

# Svinjogojstvo

Pig Breeding



**Godišnje izvješće**  
Annual Report **2014**

**REPUBLIKA HRVATSKA  
HRVATSKA POLJOPRIVREDNA AGENCIJA**

*THE REPUBLIC OF CROATIA  
CROATIAN AGRICULTURAL AGENCY*

**SVINJOGOJSTVO**

**PIG BREEDING**

**IZVJEŠĆE ZA 2014. GODINU**

*ANNUAL REPORT 2014*

Križevci, 2015.

Uredbom Vlade Republike Hrvatske osnovan je Hrvatski stočarsko selekcijski centar (HSSC) kao specijalizirana ustanova za poslove selekcije u stočarstvu i poljoprivredi (Narodne novine broj 63 od 31. kolovoza 1994. godine).  
Uredbom Vlade Republike Hrvatske (N.N. broj 78 od 14. svibnja 2003. godine) naziv "Hrvatski stočarsko selekcijski centar" zamjenjuje se nazivom "Hrvatski stočarski centar".  
Uredbom Vlade Republike Hrvatske (N.N. broj 28/09 od 04. ožujka 2009. godine) naziv „Hrvatski stočarski centar“ zamjenjuje se nazivom „Hrvatska poljoprivredna agencija“.

Croatian Livestock Selection Center (CLSC) was established by Government Regulation in 1994 as an institution for work in selection and animal breeding (Official journal no. 63 from 31. August 1994).

By the Government Regulation (Official journal No. 78 from 14. May 2003) the name "Croatian Livestock Selection Center" is replaced by the name "Croatian Livestock Center".

By the Government Regulation (Official journal No. 28 from 4. March 2009) the name "Croatian Livestock Center" is replaced by the name „**Croatian agricultural agency**“

Izdavač / Publisher  
Adresa - Address

Hrvatska poljoprivredna agencija / Croatian Agricultural Agency  
Poljana Križevačka 185, 48260 Križevci

Za izdavača – For the publisher

Dr. sc. Marija Vukobratović

web

[www.hpa.hr](http://www.hpa.hr)

**Odjel za razvoj svinjogojstva**

Adresa / Adress  
Telefon / phone  
e-mail

**Pig breeding department**

Ilica 101, 10000 Zagreb  
+385 (0)1 3903130  
[svinjogojstvo@hpa.hr](mailto:svinjogojstvo@hpa.hr)

**Urednik – Editor:**

Željko Mahnet, dipl.ing., načelnik Odjela

**Izvešće pripremili – Authors:**

Željko Mahnet, dipl.ing., načelnik Odjela

Vedran Klišanić, mag. ing. agr., koordinator

Nađa Lubina Malus, dipl. ing., koordinatrica

Vladimir Ppić, dipl. ing., viši stručni savjetnik

Milomir Uzelac, ing., viši tehnički suradnik

Ines Šilipetar, mag. ing. agr., tajnica SUS-a

Prikupljanje podataka / Data collected by

Županijski uredi / County offices

Oblikovanje – Design

Hlad-plus, Zaprešić

Tisak - Printed By

Hlad-plus, Zaprešić

Naklada - Edition

750

Molimo korisnike da  
prilikom korištenja podataka navedu izvor.

Those using data from this issue  
are kindly requested to state the source.

## Sadržaj/ Contents

<b>PREDGOVOR / PREFACE</b> .....	5
<b>UZGOJNO SELEKCIJSKI RAD U STOČARSTVU REPUBLIKE HRVATSKE / PIG BREEDING</b>	
<b>BROJČANI POKAZATELJI</b> .....	7
NUMERICAL INDICATORS	
<b>Broj krmača od 2005. do 2014.</b> .....	7
The number of sows from year 2005 to 2014	
<b>Broj krmača u 2013. i 2014. godini</b> .....	7
The number of sow in year 2013 and 2014	
<b>Broj krmača pod kontrolom proizvodnosti od 2005. do 2014. godine</b> .....	8
The number of sows under production control from year 2005 to 2014	
<b>Broj krmača pod kontrolom proizvodnosti po pasminama u 2014. godini</b> .....	15
The number of sows under production control per breed in year 2014	
<b>Broj krmača po pasminama od 2005. do 2014. godine</b> .....	16
The number of sows per breed from year 2005 to 2014	
<b>Broj uzgojno valjanih nerastova po pasminama u 2014. godini</b> .....	16
The number of herdbook boars per breed in year 2014	
<b>Broj uzgajivača i prosječan broj krmača po uzgajivaču na obiteljskim gospodarstvima</b> .....	17
The number of breeders and average number of herdbook sows per breeder at family farms	
<b>PROIZVODNOST KRMAČA / PRODUCTION OF SOWS</b>	
<b>Kontrola proizvodnosti krmača na velikim farmama</b> .....	18
Production control of sows at enterprise farms	
<b>PLODNOST KRMAČA PO PASMINAMA, KOMBINACIJAMA, HIBRIDIMA I PARITETIMA NA VELIKIM FARMAMA/ FERTILITY OF SOWS PER BREED, COMBINATION, HYBRID AND PARITY AT ENTERPRISE FARMS</b> .....	
	22
<b>REZULTATI TOVA / FATTENING RESULTS</b>	
<b>Rezultati tova na velikim farmama</b> .....	35
Fattening results at enterprise farms	
<b>REZULTATI PROIZVODNJE PRASADI / RESULTS OF PIGLETS PRODUCTION</b> .....	
	37
<b>REZULTATI TESTIRANJA / TEST RESULTS</b>	
<b>Rezultati field testa nerastića i nazimica na velikim farmama i obiteljskim gospodarstvima</b> .....	38
Field test results of young boars and gilts on enterprise farms and family farms	
<b>Broj nerastova u centrima za umjetno osjemenjivanje i broj prodanih doza</b> .....	41
Breeding boars in centers for artificial insemination and the number of doses	
<b>PROMET / PRODAJA UZGOJNO VALJANIH SVINJA / TRADE OF THE HERDBOOK PIGS</b>	
<b>Promet (prodaja) uzgojno valjanih svinja u 2014 godini</b> .....	42
Trade of the herdbook pigs in year 2014	

**IZVORNE PASMINE SVINJA U REPUBLICI HRVATSKOJ /  
AUTOCHTHONOUS PIG BREEDS IN CROATIA**

<b>Broj svinja turopoljske pasmine na dan 31. 12. 2014. godine</b> .....	44
The number of Turopolje breed on December 31 <sup>st</sup> 2014	
<b>Broj svinja pasmine crne slavonske svinje na dan 31. 12. 2014. godine</b> .....	45
The number of Black Slavonian breed on December 31 <sup>st</sup> 2014	
<b>Proizvodnja prasadi krmača turopoljske pasmine</b> .....	47
Piglets production of Turopolje breed	
<b>Proizvodnja prasadi krmača crno slavonske svinje</b> .....	48
Piglets production of Black Slavonian breed	
<b>Broj uzgajivača turopoljske svinje na dan 31.12.2014. godine</b> .....	50
The number of breeders of Turopolje pig on December the 31 <sup>st</sup> 2014	
<b>Broj uzgajivača crne slavonske svinje na dan 31.12.2014. godine</b> .....	50
The number of breeders of Black Slavonian pig on December the 31 <sup>st</sup> 2014	
<b>Broj ocjenjenih nerastića crno slavonske pasmine u 2014. godini</b> .....	51
The number of evaluated young boars Black Slavonian pig breed in year 2014	
<b>OSTALE AKTIVNOSTI / OTHER ACTIVITES</b> .....	52

## PREDGOVOR / PREFACE

U Godišnjem izvješću za 2014. godinu sumirani su brojevi pokazatelji djelatnosti Hrvatske poljoprivredne agencije s područja svinjogojstva, koji prikazuju trenutno stanje i trendove u svinjogojstvoskoj proizvodnji Republike Hrvatske.

Osim uzgojnog dijela, u izvješću su prikazane i neke od ostalih djelatnosti Odjela za razvoj svinjogojstva. Odjel za razvoj svinjogojstva je i u 2014. godini bio aktivno uključen u rad Središnjeg saveza udruga uzgajivača svinja Hrvatske (SUS) te udruga uzgajivača izvornih pasmina svinja. Djelatnici Odjela sudjelovali su u edukacijama i informiranju uzgajivača svinja kroz organizaciju radionica i okruglih stolova te su sudjelovali u radu povjerenstava.

Godišnje izvješće prikazuje podatke o ukupnom broju životinja prema kategorijama i pasminama, odnosno linijama. U 2014. godini evidentirano je 23 758 uzgojno valjanih krmača. U odnosu na prethodnu godinu broj uzgojno valjanih krmača je porastao za 158 grla. Na obiteljskim gospodarstvima registrirano je 2 262 uzgojno valjane krmače što je za 312 grla više u odnosu na 2013. godinu. Prema pasminskoj strukturi ukupnog broja uzgojno valjanih krmača, prevladavaju krmače hibridnih programa PIC sa zastupljenošću od 54,37% i Topigs sa zastupljenošću od 26,19%. Hrvatski uzgojni program zastupljen je sa 14,45%, a izvorne pasmine su bile zastupljene s udjelom od 4,98 % u ukupnom broju uzgojno valjanih krmača.

U 2014. godini registriran je promet od 10 322 uzgojno valjane svinje rođene u Hrvatskoj.

U izvješću su prikazani rezultati plodnosti krmača čistih pasmina i programskih križanki hrvatskog uzgojnog programa, ali i krmača ostalih hibridnih programa koji su zastupljeni u Hrvatskoj.

U prošloj godini prekinut je trend povećanja mesnatosti svinja. Prema podacima Odjela za kontrolu ocjenjivanja na liniji klanja (KOLK), u odnosu na 2013. godinu prosječna mesnatost tovljenika T1 kategorije pala je za 0,61 postotnih poena te je u 2014. godini iznosila 58,06%. Ovaj podatak odnosi se na ukupan broj tovljenika T1 kategorije isporučenih na liniju klanja u 2014. godini. Prosječna mesnatost tovljenika isporučenih na liniju klanja s velikih farmi u prošloj godini iznosila je 58,20% što je za 0,7 postotnih poena manje u odnosu na 2013.

In the Annual report for 2014 there is a summary of numerical indicators for the Croatian Agricultural Agency in the field of pig breeding, which shows the current state and trends in the Croatian pig production.

In the addition to the breeding the Report presents other activities of the Department of Pig Breeding Development in 2014. The Department was actively involved in activities of The Union of Croatian Pig Breeders Associations (SUS) and national pig breeders associations for Black Slavonian pig.

Employees of Department took part in educating and informing members of SUS through the organization of workshops and round tables and participated in the work of commissions. The annual report shows the total number of animals by category per breeds and lines. In 2014, 23 758 breeding sows were registered. Compared to the previous year, the number of sows has increased by 158 sows. 2 262 breeding sows were registered on family farms, 312 more than in the year 2013. According to the breed structure of the total number of breeding sows, hybrid program PIC dominated with a share of 54.37% and Topigs with a share of 26.19%. In the total number of sows, Croatian Breeding Program was represented with 14.45%. Autochthonous pig breeds were included with 4.98% in the total number of sows.

The trade of 10322 breeding pigs born in Croatia was registered.

The report shows the results of the fertility of pure breed sows and crossbreeds from Croatian Breeding Program, but also the sows from other hybrid programs which are present in Croatia. In the past year, the trend of increasing meatiness has been stopped. According to the data from Department of Control Grading at Slaughterhouses (KOLK), compared to 2013, the average meat of T1 category has decreased by 0,61 percentage points and in 2014 it was 58.06 %. This data refers to total number of pigs of T1 category delivered to slaughter in 2014.

The average meat of pigs delivered to slaughter from big farms was 58.20%, which is a decrease of 0.7 percentage points compared to 2013.

Tijekom 2014. godine ukupno je testirano 203 nerastića i 379 nazimice, te su ocijenjena 102 mlada nerastića crne slavonske svinje.

Podatci prikazani u Godišnjem izvješću za 2014. godinu rezultat su zajedničkog rada svih sudionika u provedbi uzgojnih programa u svinjogojstvu. Vjerujemo da će naše Izvješće, kao i do sada koristiti naši proizvođači te uvaženi stručnjaci iz poljoprivredne, a naročito svinjogojske proizvodnje.

In 2014, a total of 203 boars and 379 gilts were tested. Also 102 boars of Black Slavonian breeds were evaluated.

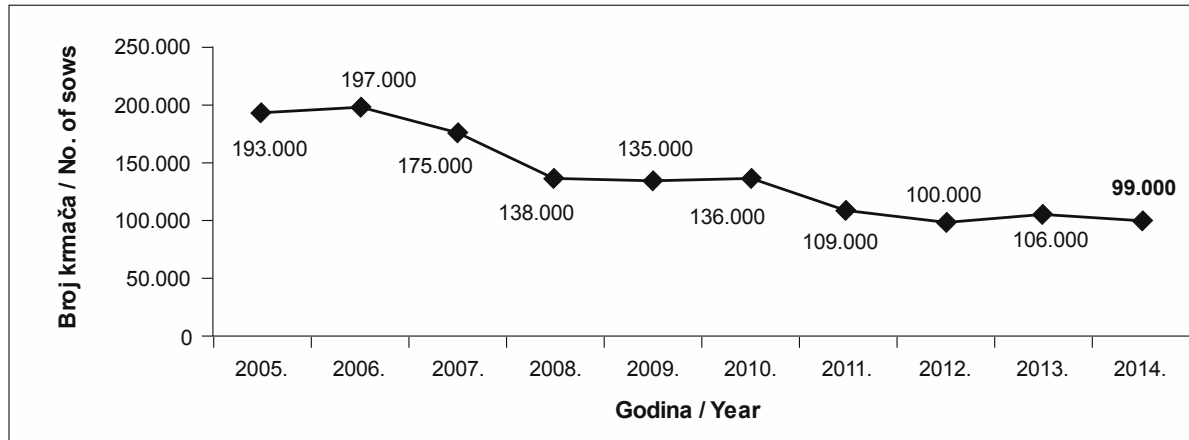
In the Annual report for 2014 it is given an overview of the results reached in pig production during 2014 as a results of joint efforts of all the stakeholders in the implementation of breeding and selection. We hope that this annual report will be used by agricultural experts, especially those in pig breeding production.

Načelnik odjela za razvoj svinjogojstva  
Željko Mahnet, dipl.ing

Ravnateljica Hrvatske poljoprivredne agencije  
Director of Croatian Agricultural Agency  
Dr. sc. Marija Vukobratović

## UZGOJNO SELEKCIJSKI RAD U SVINJOGOJSTVU / PIG BREEDING BROJČANI POKAZATELJI / NUMERICAL INDICATORS

Grafikon 1. Broj krmača od 2005. do 2014. / The number of sows from year 2005 to 2014



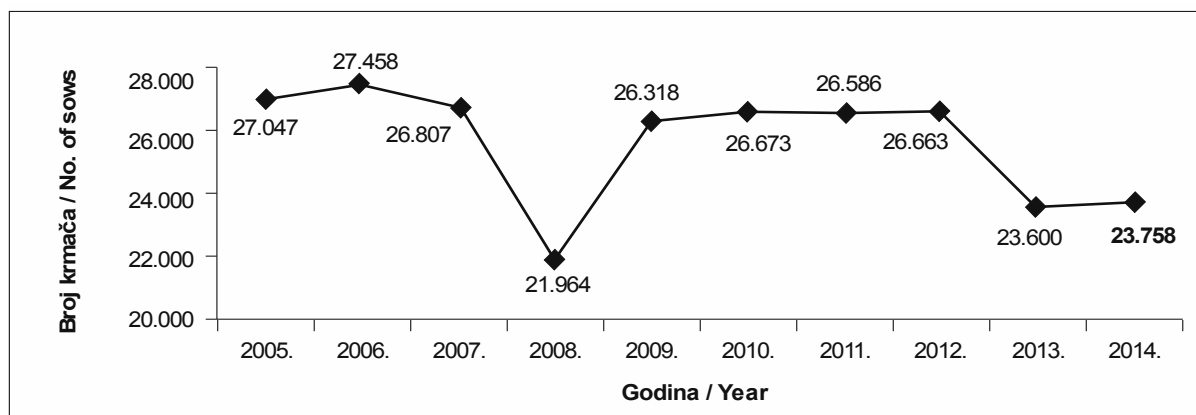
Tablica 1. Broj krmača u 2013. i 2014. / The numbers of sows in year 2013 and 2014

Godina	Broj krmača pod kontrolom proizvodnosti			Ostale krmače	Sveukupno
	Velike farme	Obiteljska gospodarstva	Ukupno		
Year	No. of sows in recording			Other	Total
	Farms	Family farms	Total		
2013.	<b>21.650</b>	<b>1.950</b>	23.600	<b>82.400</b>	*106.000
<b>2014.</b>	<b>21.496</b>	<b>2.262</b>	<b>23.758</b>	<b>75.242</b>	<b>*99.000</b>

Izvor/Source: \*Državni zavod za statistiku/ Croatian Bureau of Statistic  
2013.- konačni podaci / 2014. – konačni podaci



**Grafikon 2. Broj krmača pod kontrolom proizvodnosti od 2005. do 2014. godine / The number of sows under production control from 2005 to 2014**



**Tablica 2. Broj rasplodnih svinja pod kontrolom proizvodnosti po županijama i uzgojnim organizacijama na dan 31.12.2014. / The number of breeding pigs under production control per county and breeding organizations on December 31 2014**

Organizacija županijski ured / County	Pasmina/Breed	Nerastovi / Boars	Krmače / Sows
<b>ZAGREBAČKA ŽUPANIJA</b>			
Krmiva d.o.o. farma Bratina	Topigs	6	494
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>6</b>	<b>494</b>
Belje d.d. PJ farma Gradec	PIC		1.616
<b>UKUPNO/Total</b>			<b>1.616</b>
HPA - URED VRBOVEC	Landras	2	4
	Pietren		7
	C. slavonska	1	7
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>3</b>	<b>18</b>
HPA- URED VELIKA GORICA	Landras	2	7
	Turopoljska	4	72
	C. slavonska	2	18
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>8</b>	<b>97</b>
HPA- URED SVETI IVAN ZELINA	V. jorkšir		50
	Landras		10
	Turopoljska	18	21
	Križanci		42
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>18</b>	<b>123</b>
<b>ZAGREBAČKA ŽUPANIJA</b>	V. jorkšir	0	50
	Landras	4	21
	Pietren	0	7
	Topigs	6	494
	PIC	0	1.616
	Turopoljska	22	93
	C. slavonska	3	25
	Križanci	0	42
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>35</b>	<b>2.348</b>

Organizacija županijski ured / County	Pasmina/Breed	Nerastovi / Boars	Krmače / Sows
<b>KRAPINSKO ZAGORSKA ŽUPANIJA</b>			
HPA - URED KRAPINA	V. jorkšir	1	
	Landras	11	3
	Pietren	5	
	C. slavonska	3	1
	Križanci		14
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>20</b>	<b>18</b>
<b>KRAPINSKO ZAGORSKA ŽUPANIJA</b>			
KRAPINSKO ZAGORSKA ŽUPANIJA	V. jorkšir	1	
	Landras	11	3
	Pietren	5	
	C. slavonska	3	1
	Križanci	0	14
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>20</b>	<b>18</b>
<b>SISAČKO - MOSLAVAČKA ŽUPANIJA</b>			
Glendor d.o.o.	V. jorkšir	1	383
	Landras	2	
	Durok	3	
	Pietren	1	
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>7</b>	<b>383</b>
HPA- URED SISAČ	V. jorkšir		6
	Landras	3	11
	Durok	2	1
	Pietren	2	1
	Turopoljska	5	21
	C. slavonska	22	67
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>34</b>	<b>107</b>
<b>SISAČKO - MOSLAVAČKA ŽUPANIJA</b>	V. jorkšir	1	389
	Landras	5	11
	Durok	5	1
	Pietren	3	1
	Turopoljska	5	21
	C. slavonska	22	67
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>41</b>	<b>490</b>
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>			
HPA - URED KARLOVAC	V. jorkšir	1	47
	Landras	3	53
	Topigs		5
	C. slavonska	2	12
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>6</b>	<b>117</b>

KARLOVAČKA ŽUPANIJA	V. jorkšir	1	47
	Landras	3	53
	Topigs	0	5
	C. slavonska	2	12
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>6</b>	<b>117</b>
<b>VARAŽDINSKA ŽUPANIJA</b>			
Stočar d.o.o. farma RC Zbelava	Topigs		433
<b>UKUPNO/Total</b>			<b>433</b>
HPA - URED VARAŽDIN	V. jorkšir		3
	Landras	18	11
	Pietren	13	
	Topigs		1
	Hypor		4
	Segers	7	
	C. slavonska	1	2
	Križanci	1	58
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>40</b>	<b>79</b>
VARAŽDINSKA ŽUPANIJA	V. jorkšir	0	3
	Landras	18	11
	Pietren	13	0
	Topigs	0	434
	Hypor	0	4
	Segers	7	0
	C. slavonska	1	2
	Križanci	1	58
	<b>UKUPNO/Total</b>		<b>40</b>
<b>KOPRIVNIČKO - KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA</b>			
Sizim d.o.o. farma 2	V. jorkšir	2	8
	Landras	2	22
	Durok	6	
	Križanci		763
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>10</b>	<b>793</b>
Sizim d.o.o.	Križanci		288
<b>UKUPNO/Total</b>			<b>288</b>
HPA - URED ĐURĐEVAC	V. jorkšir	2	18
	Landras	4	3
	Durok	1	8
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>7</b>	<b>29</b>

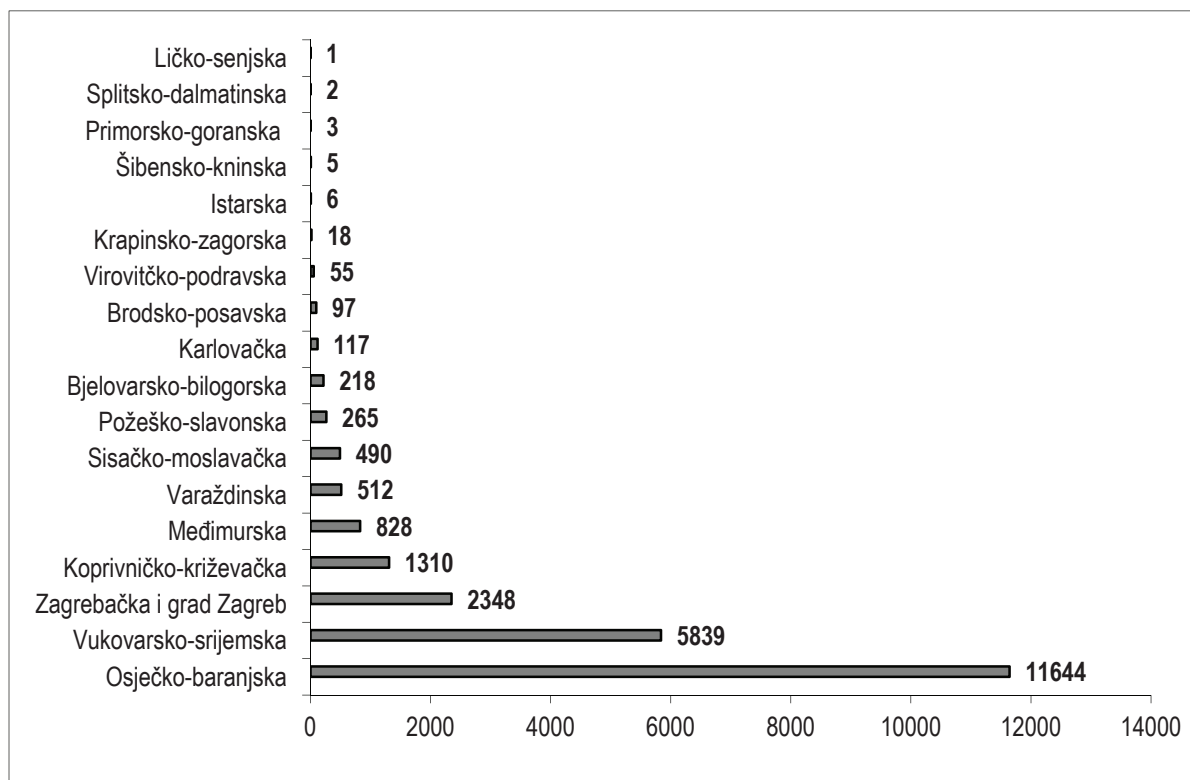
HPA- URED KRIŽEVCI	V. jorkšir		36
	Landras	1	114
	Pietren	3	
	Turopoljska	1	3
	C. slavonska	2	8
	Križanci		17
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>7</b>	<b>178</b>
HPA - URED KOPRIVNICA	V. jorkšir	2	1
	Pietren	3	
	Landras	2	20
	C. slavonska		1
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>7</b>	<b>22</b>
KOPRIVNIČKO - KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA	V. jorkšir	6	63
	Landras	9	159
	Durok	7	8
	Pietren	6	0
	Turopoljska	1	3
	C. slavonska	2	9
	Križanci	0	1.068
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>31</b>	<b>1.310</b>
<b>BJELOVARSKO - BILOGORSKA ŽUPANIJA</b>			
HPA - URED BJELOVAR	V. jorkšir		7
	Landras	13	137
	Pietren	8	10
	Križanci	2	54
	C. slavonska	1	5
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>24</b>	<b>213</b>
HPA- URED DARUVAR	V. jorkšir	1	
	Landras	1	
	C.slavonska	1	5
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>3</b>	<b>5</b>
BJELOVARSKO - BILOGORSKA ŽUPANIJA	V. jorkšir	1	7
	Landras	14	137
	Pietren	8	10
	Križanci	2	54
	C. slavonska	2	10
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>27</b>	<b>218</b>
<b>VIROVITIČKO - PODRAVSKA ŽUPANIJA</b>			
HPA - URED VIROVITICA	Landras	2	6
	Durok	1	5
	C. slavonska	4	44
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>7</b>	<b>55</b>

<b>VIROVITIČKO - PODRAVSKA ŽUPANIJA</b>	Landras	2	6
	Durok	1	5
	C. slavonska	4	44
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>7</b>	<b>55</b>
<b>POŽEŠKO - SLAVONSKA ŽUPANIJA</b>			
KZ POŽEGA	Landras	6	168
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>6</b>	<b>168</b>
HPA- URED POŽEGA	Landras	2	17
	Durok		1
	C. slavonska	11	79
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>13</b>	<b>97</b>
<b>POŽEŠKO - SLAVONSKA ŽUPANIJA</b>	Landras	8	185
	Durok		1
	C. slavonska	11	79
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>19</b>	<b>265</b>
<b>BRODSKO - POSAVSKA ŽUPANIJA</b>			
HPA - URED SLAVONSKI BROD	V. jorkšir		17
	Landras	3	29
	Turopoljska	1	2
	C. slavonska	20	49
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>24</b>	<b>97</b>
<b>BRODSKO - POSAVSKA ŽUPANIJA</b>	V. jorkšir	0	17
	Landras	3	29
	Turopoljska	1	2
	C. slavonska	20	49
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>24</b>	<b>97</b>
<b>OSJEČKO - BARANJSKA ŽUPANIJA</b>			
Žito d.o.o. farma Velika Branjevina	Topigs	6	742
Žito d.o.o. farma Forkuševci	Topigs		1.799
Žito d.o.o. farma Magadenovac	Topigs	24	2.126
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>30</b>	<b>4.667</b>
Svinjogojska farma Lipovača - Prkos d.o.o.	Topigs		622
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>0</b>	<b>622</b>
Belje d.d. PJ farma Gaj	PIC		1.407
Belje d.d. PJ farma Brod Pustara	PIC		963
Belje d.d. PJ farma Malo Kneževo	PIC		1.081
Belje d.d. PJ farma Haljevo	PIC		1.259
Belje d.d. PJ farma Podlugovi	PIC		1.163
<b>UKUPNO/Total</b>			<b>5.873</b>
HPA - URED DONJI MIHOLJAC	Landras	1	38
	Pietren	3	9
	C. slavonska	44	411
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>48</b>	<b>458</b>

HPA- URED DARDA	C. slavonska	5	24
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>5</b>	<b>24</b>
<b>OSJEČKO - BARANJSKA ŽUPANIJA</b>	Landras	1	38
	Pietren	3	9
	C. slavonska	49	435
	Topigs	30	5.289
	PIC	0	5.873
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>83</b>	<b>11.644</b>
<b>VUKOVARSKO - SRIJEMSKA ŽUPANIJA</b>			
PIK Vinkovci d.d. PJ farma Andrijaševci 1	PIC		1.109
PIK Vinkovci d.d. PJ farma Andrijaševci 2	PIC		1.235
PIK Vinkovci d.d. PJ farma Čeretinci	PIC		1.251
<b>UKUPNO/Total</b>			<b>3.595</b>
Vupik d.d. PJ Farma Ovčara	PIC		1.832
<b>UKUPNO/Total</b>			<b>1.832</b>
HPA - URED VINKOVCI	V. jorkšir	1	52
	Landras		24
	Durok	2	20
	Pietren	2	
	Križanci		2
	C. slavonska	42	314
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>47</b>	<b>412</b>
<b>VUKOVARSKO - SRIJEMSKA ŽUPANIJA</b>	V. jorkšir	1	52
	Landras	0	24
	Durok	2	20
	Pietren	2	0
	Križanci	0	2
	C. slavonska	42	314
	PIC	0	5.427
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>47</b>	<b>5.839</b>
<b>MEDIJURSKA ŽUPANIJA</b>			
Agromediurje d.d.farma Belica	V. jorkšir		38
	Landras		105
	Pietren	3	
	Križanci	2	589
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>5</b>	<b>732</b>
HPA - URED ČAKOVEC	V. jorkšir		15
	Landras	10	75
	Durok	1	1
	Pietren	4	5
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>15</b>	<b>96</b>

MEĐIMURSKA ŽUPANIJA	V. jorkšir	0	53
	Landras	10	180
	Durok	1	1
	Pietren	7	5
	Križanci	2	589
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>20</b>	<b>828</b>
LIČKO-SENJSKA	C.slavonska	1	1
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>1</b>	<b>1</b>
PRIMORSKO - GORANSKA ŽUPANIJA	C. slavonska		3
<b>UKUPNO/Total</b>			<b>3</b>
ŠIBENSKO-KNINSKA ŽUPANIJA	C. slavonska	1	5
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>1</b>	<b>5</b>
SPLITSKO-DALMATINSKA	C. slavonska		2
<b>UKUPNO/Total</b>			<b>2</b>
ISTARSKA ŽUPANIJA	C.slavonska		6
<b>UKUPNO/Total</b>			<b>6</b>
VELIKE FARME UKUPNO	V. jorkšir	3	429
	Landras	10	295
	Durok	9	0
	Pietren	4	0
	Topigs	36	6.216
	PIC	0	12.916
	Križanci	2	1.640
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>64</b>	<b>21.496</b>
OBITELJSKA GOSPODARSTVA UKUPNO	V. jorkšir	8	252
	Landras	78	562
	Durok	7	36
	Pietren	43	32
	C. slavonska	163	1.064
	Turopoljska	29	119
	Topigs	0	6
	Segers	7	0
	Hypor	0	4
	Križanci	3	187
<b>UKUPNO/Total</b>		<b>338</b>	<b>2.262</b>
<b>ŽUPANIJE SVEUKUPNO/ Grandtotal</b>		<b>402</b>	<b>23.758</b>

**Grafikon 3. Broj krmača pod kontrolom proizvodnosti po županijama / The number of sows under production control per county**



**Tablica 3. Broj krmača pod kontrolom proizvodnosti po pasminama u 2014. godini / The number of sows under production control per breed in year 2014**

Pasmina / Breed	Velike farme / Farms	Obiteljska gospodarstva / Family farms	Ukupno / Total
V.jorkšir	429	252	681
Landras	295	562	857
Durok	0	36	36
Pietren	0	32	32
Crna slavonska	0	1.064	1.064
Turopoljska	0	119	119
Topigs	6.216	6	6.222
Pic	12.916	0	12.916
Hypor	0	4	4
Križanci	1.640	187	1.827
<b>UKUPNO/Total</b>	<b>21.496</b>	<b>2.262</b>	<b>23.758</b>



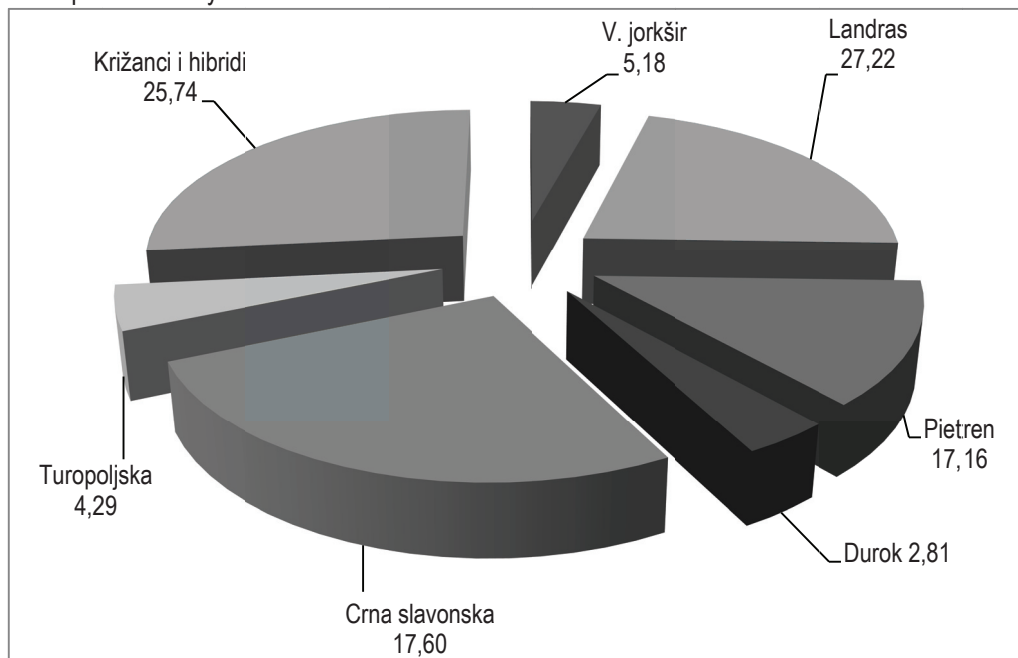
**Tablica 4. Broj krmača po pasminama od 2005. do 2014. godine / The number of sows per breed from year 2005 to 2014**

Pasma / Breed	Godina / Year									
	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.
V. jorkšir	3.061	2.785	2.267	1.542	1.323	1.326	983	1.001	660	681
Landras	6.268	5.508	4.698	3.654	3.690	2.525	1.564	1.165	874	857
Pietren	328	244	175	19	138	102	129	53	30	32
Durok	88	49	34	176	28	28	11	9	10	36
Crna slavonska	629	604	667	669	642	856	896	902	839	1.064
Turopoljska	129	137	164	130	138	127	133	124	124	119
Križanci i hibridi	16.546	18.131	18.802	15.774	20.359	21.709	22.870	23.409	21.063	20.969
<b>UKUPNO /Total</b>	<b>27.049</b>	<b>27.458</b>	<b>26.807</b>	<b>21.964</b>	<b>26.318</b>	<b>26.673</b>	<b>26.586</b>	<b>26.663</b>	<b>23.600</b>	<b>23.758</b>

**Tablica 5. Broj uzgojno valjanih nerastova po pasminama u 2014. godini / Number of herdbook boars per breed in year 2014**

Pasma / Breed	Broj nerastova / Number of boars			
	Velike farme / Farms	Obiteljska gospodarstva / Family farms	Centri za UO / AI centers	Ukupno / Total
V. jorkšir	3	8	15	26
Landras	10	78	43	131
Pietren	4	43	33	80
Durok	9	7	7	23
Crna slavonska	0	163	0	163
Turopoljska	0	29	0	29
Križanci i hibridi	38	10	116	164
<b>UKUPNO/Total</b>	<b>64</b>	<b>338</b>	<b>214</b>	<b>616</b>

**Grafikon 4. Udjel uzgojno valjanih nerastova po pasminama u 2014. godini / Percentage of herdbook boars per breed in year 2014**



**Tablica 6. Broj uzgajivača i prosječan broj krmača po uzgajivaču na obiteljskim gospodarstvima / The number of breeders and average number of herdbook sows per breeder at family farms**

Županija/ County	Broj krmača / The number of sows				Ukupno / Total
	do 5	6 - 9	10 - 19	20 i više	
Zagrebačka	1	2	0	2	5
Grad Zagreb	7	2	1	1	11
Krapinsko-zagorska	3	0	1	0	4
Sisačko-moslavačka	14	6	2	0	22
Karlovačka	2	0	1	0	3
Varaždinska	5	2	0	1	8
Koprivničko-križevačka	4	1	1	4	10
Bjelovarsko-bilogorska	7	1	3	4	15
Virovitičko-podravska	4	5	0	0	9
Požeško-slavonska	9	4	4	0	17
Brodsko-posavska	21	4	0	0	25
Osječko-baranjska	27	7	3	8	45
Vukovarsko-srijemska	16	11	9	6	42
Međimurska	2	0	1	2	5
Ličko-senjska	1	0	0	0	1
Istarska	0	1	0	0	1
Primorsko-goranska	1	0	0	0	1
Šibensko-kninska	2	0	0	0	2
Splitsko-dalmatinska	1	0	0	0	1
<b>Ukupno/Total</b>	<b>127</b>	<b>46</b>	<b>26</b>	<b>28</b>	<b>227</b>
<b>%</b>	<b>55,95</b>	<b>20,26</b>	<b>11,45</b>	<b>12,33</b>	<b>100,00</b>

## PROIZVODNOST KRMAČA / PRODUCTION OF SOWS

Tablica 7. Kontrola proizvodnosti krmača na velikim farmama / Production control of sows at enterprise farms

Organizacija / Organization	Prosječan broj krmača / Average no. of sows	Ukupan broj legala / Total no. of litters	Prosječan broj legala / Average no. of litters	Broj prasadi / Number of piglets											
				Ukupno / Total			Prosječno po kрмаči / Average per sow			Prosječno po leglu / Average per litter					
				Oprasneno prasadi / Born	Živo oprasneno prasadi / Born alive	Odbijeno prasadi / Weaned	Oprasneno prasadi / Born	Živo oprasneno prasadi / Born alive	Odbijeno prasadi / Weaned	Oprasneno prasadi / Born	Živo oprasneno prasadi / Born alive	Odbijeno prasadi / Weaned			
Belje d.d. P.J Podlugovi	1.388	3.264	2,35	48.355	42.979	41.761	34,84	30,96	30,09	14,81	13,17	12,79			
Belje d.d. P.J Gradec	1.897	4.544	2,40	67.992	59.259	58.315	35,84	31,24	30,74	14,96	13,04	12,83			
Belje d.d. P.J Gaj	1.416	3.353	2,37	49.148	43.858	42.916	34,71	30,97	30,31	14,66	13,08	12,80			
Belje d.d. P.J Malo Knežvo	1.292	3.083	2,39	44.906	40.117	38.874	34,76	31,05	30,09	14,57	13,01	12,61			
Belje d.d. P.J Brod Pustara	1.307	2.945	2,25	41.389	37.039	35.884	31,67	28,34	27,46	14,05	12,58	12,18			
Belje d.d. P.J Haljevo	1.409	3.384	2,40	48.572	43.218	42.098	34,47	30,67	29,88	14,35	12,77	12,44			
Pik Vinkovci d.d. P.J Andrijaševci 1	1.293	3.041	2,35	44.344	39.053	38.880	34,30	30,20	30,07	14,58	12,84	12,79			
Pik Vinkovci d.d. P.J Andrijaševci 2	1.409	3.341	2,37	48.163	42.210	42.009	34,18	29,96	29,81	14,42	12,63	12,57			
Pik Vinkovci d.d. Čeretinci	1.411	3.382	2,40	48.989	42.925	42.486	34,72	30,42	30,11	14,49	12,69	12,56			
Vupik d.d. farma Ovčara	2.059	4.814	2,34	72.566	62.634	61.233	35,24	30,42	29,74	15,07	13,01	12,72			
Žito - V. Branjevina	850	2.036	2,40	27.953	26.117	24.103	32,89	30,73	28,36	13,73	12,83	11,84			
Žito - Forkuševci	2.264	5.173	2,28	65.973	63.015	59.518	29,14	27,83	26,29	12,75	12,18	11,51			
Žito - Magadenovac	2.602	5.934	2,28	75.173	70.518	68.818	28,89	27,10	26,45	12,67	11,88	11,60			
Lipovača Ptkos d.o.o.	600	1.431	2,39	20.249	18.208	16.885	33,75	30,35	28,14	14,15	12,72	11,80			
KZ Požega	160	332	2,08	3.572	3.267	2.560	22,33	20,42	16,00	10,76	9,84	7,71			
Agromedimurje-Belica	872	2.074	2,38	25.837	24.046	20.275	29,63	27,58	23,25	12,46	11,59	9,78			
Stočar - Zbelava	509	1.121	2,20	14.256	13.039	11.591	28,01	25,62	22,77	12,72	11,63	10,34			
Sizim d.o.o. fama 2	855	1.834	2,15	24.224	21.227	19.620	28,33	24,83	22,95	13,21	11,57	10,70			
Sizim d.o.o.	294	758	2,58	11.160	9.265	8.428	37,96	31,51	28,67	14,72	12,22	11,12			
Krmiva d.o.o.	468	1.129	2,41	15.980	14.850	13.133	34,15	31,73	28,06	14,15	13,15	11,63			
Gavrilović poljoprivreda d.o.o.	385	747	1,94	8.464	7.347	6.450	21,98	19,08	16,75	11,33	9,84	8,63			
<b>UKUPNO:</b>	<b>24.740</b>	<b>57.720</b>	<b>2,33</b>	<b>807.265</b>	<b>724.191</b>	<b>695.837</b>	<b>32,63</b>	<b>29,27</b>	<b>28,13</b>	<b>13,99</b>	<b>12,55</b>	<b>12,06</b>			

Za točnost podataka u tablici odgovorne su osobe s pojedinih farmi koje su podatke obradile i dostavile.

**Tablica 8. Prosječan broj prasadi opraseno po krmači i leglu od 2005. do 2014. / Average number of piglets per sows and litter from year 2005 to 2014**

Godina / Year	Prosječan broj legala po krmači / Averagely litters per sow	Ukupno po krmači / Total per sows			Prosječno po leglu / Average per litter		
		Ukupno opraseno/ Totaly born	Živo opraseno Alive born	Odbijeno/ Weaned	Ukupno opraseno /Totaly born	Živo opraseno/ Alive born	Odbijeno/ Weaned
2005.	2,15	23,08	21,07	17,89	10,73	9,80	8,31
2006.	2,22	24,37	22,29	19,23	10,97	10,04	8,66
2007.	2,23	25,03	22,60	20,03	11,24	10,15	8,99
2008.	2,20	25,75	23,18	21,19	11,69	10,53	9,61
2009.	2,24	26,53	23,90	21,86	11,83	10,66	9,75
2010.	2,14	26,13	23,60	21,56	11,83	10,66	9,75
2011.	2,24	28,60	25,79	24,17	12,80	11,54	10,81
2012.	2,31	30,53	27,35	25,58	13,19	11,82	11,05
2013.	2,32	31,50	28,27	27,19	13,60	12,20	11,74
<b>2014.</b>	<b>2,33</b>	<b>32,63</b>	<b>29,27</b>	<b>28,13</b>	<b>13,99</b>	<b>12,55</b>	<b>12,06</b>

**Tablica 9. Gubici prasadi u % u odnosu na broj farmi / Losses in % compared to number of farms**

Gubici u % Losses %	do 10 %	10,01-12,00 %	12,01 - 15 ,00%	> 15%
Broj farmi/ No. of farm	16	2	1	2

**Tablica 10. Gubici prasadi u odnosu na broj krmača / Losses in % compared to number of sows**

Prosječan broj krmača / Average no. of sows	do 1000	1001 - 2000	2001 - 3000
Broj farmi/ No. of farm	9	9	3
Gubici u % Losses %	10,60	2,00	3,39

**Tablica 11. Proizvodnja prasadi matičnih krmača po pasminama i hibridima na velikim farmama / Piglet production of herdbook sows per breeds and hybrids at enterprise farms**

Pasmina/ Breed Križanac/ Crossbreed Hibrid/Hybrid	Broj krmača / No. of sows	Broj legala / No. of litters	Prosječan broj legala / Average litters	Broj prasadi / Number of piglets								
				Ukupno/ Total			Prosječno po krmači /Average per sow			Prosječno po leglu/ Average per litter		
				Oprase no/ Born	Živo oprase no/ Born alive	Odbijeno/ Weaned	Oprase no/ Born	Živo oprase no/ Born alive	Odbijeno/ Weaned	Oprase no/ Born	Živo oprase no/ Born alive	Odbijeno/ Weaned
<b>Sva legla/ All litters</b>												
Veliki Jorkšir	519	876	1,69	9.976	8.711	7.459	19,22	16,78	14,37	11,39	9,94	8,51
Landras	334	668	2,00	7.696	7.092	5.782	23,04	21,23	17,31	11,52	10,62	8,66
V. jorkšir x landras	798	1581	1,98	20.158	18.488	15.173	25,26	23,17	19,01	12,75	11,69	9,60
Landras x v. jorkšir	338	661	1,96	8.492	7.702	6.553	25,12	22,79	19,39	12,85	11,65	9,91
Topigs pradjedovi	118	228	1,93	3.321	3.073	2.733	28,14	26,04	23,16	14,57	13,48	11,99
Topigs djedovi	93	181	1,95	2.342	2.211	1.919	25,18	23,77	20,63	12,94	12,22	10,60
Topigs roditelji	903	1.773	1,96	24.371	22.299	19.394	26,99	24,69	21,48	13,75	12,58	10,94

Podaci u tablicama od 11. do 24. temeljeni su na mjesečnim dojavama proizvodnih pokazatelja koje farme dostavljaju u HPA u elektronskom obliku prema dogovorenoj proceduri te se isti imoprtiraju u središnju bazu podataka.

**Tablica 12. Proizvodnja prasadi prvih legala po pasminama, kombinacijama i hibridima na velikim farmama / Production of piglets from the first litters per breed, combination and hybrid at enterprise farms**

Pasmina/Breed Križanac/ Crossbreed Hibrid/Hybrid	Broj legala/Number of litters	Ukupno prasadi/ Total of piglets			Prasadi po leglu/No. of piglets per litter		
		Oprase no/ Born	Živo oprase no/ Born alive	Odbijeno/ Weaned	Oprase no/ Born	Živo oprase no/ Born alive	Odbijeno/ Weaned
V. jorkšir	116	1.250	1.065	963	10,78	9,18	8,30
Landras	30	331	311	280	11,03	10,37	9,33
V. jorkšir x landras	99	1.233	1.108	1.063	12,45	11,19	10,74
Landras x v. jorkšir	137	1.700	1.524	1.455	12,41	11,12	10,62
Topigs GGP	68	925	860	797	13,60	12,65	11,72
Topigs GP	52	626	588	549	12,04	11,31	10,56
Topigs P	259	3.028	2.799	2.718	11,69	10,81	10,49

**Tablica 13. Mrtvorodena i mumificirana prasad po pasminama, kombinacijama i hibridima na velikim farmama / Deadborn and mummified piglets per breed, combination and hybrid at enterprise farms**

Pasma/Breed Kombinacija/Combination Hibrid/Hybrid	Broj mrtvorodene i mumificirane prasadi po leglu/ The number of deadborn and mummified piglets			
	Ukupna proizvodnja/Total production	% od ukupnog broja % from total no.	Prva legla/ The first litter	% od prvih legala/ % from the first litters
V. jorkšir	1,44	12,68	1,59	14,80
Landras	0,90	7,85	0,67	6,04
V. Jorkšir x landras	1,06	8,28	1,26	10,14
Landras x v. jorkšir	1,20	9,30	1,28	10,35
Topigs GGP	1,09	7,47	0,96	7,03
Topigs GP	0,72	5,59	0,73	6,07
Topigs P	1,17	8,50	0,88	7,56

**Tablica 14. Gubici do odbića po pasminama, kombinacijama, hibridima i leglima na velikim farmama / Losses per breed, combination, hybrid and litter until weaning at enterprise farms**

Pasma / Breed Kombinacija/Combination Hibrid/Hybrid	Gubici u broju prasadi/ Losses in no. piglets		Gubici (%) / Losses	
	Ukupna proizvodnja/ Total production	Prva legla/The first litter	Ukupna proizvodnja/ Total production	Prva legla/ The first litter
V. jorkšir	1,43	0,88	14,37	9,58
Landras	1,96	1,03	18,47	9,97
V. jorkšir x landras	2,10	0,45	17,93	4,06
Landras x v. jorkšir	1,74	0,50	14,92	4,53
Topigs GGP	1,49	0,93	11,06	7,33
Topigs GP	1,61	0,75	13,21	6,63
Topigs P	1,64	0,31	13,03	2,89

## PLODNOST KRMAČA PO PASMINAMA, KOMBINACIJAMA, HIBRIDIMA I PARITETIMA NA VELIKIM FARMAMA / FERTILITY OF SOWS PER BREED, COMBINATION, HYBRID AND PARITY AT ENTERPRISE FARMS

Tablica 15. Pasmina veliki jorkšir / Yorkshire

Prasenje po redu/ Farrow	Broj legala/ No. of litters	Udio prasenja (%) / Share of farrowing (%)	Ukupno opraseno prasadi / Total no. of piglets			Prosječno opraseno komada/ Average no. of piglets			Ukupno odbijeno/ Total weaned	Prosječno odbijeno/ Average weaned
			Živo / Alive	Mrtvo/ Dead	Ukupno/ Total	Živo / Alive	Mrtvo/ Dead	Ukupno/ Total		
1.	116	13,24	1.065	185	1.250	9,18	1,59	10,78	963	8,30
2.	118	13,47	1.194	112	1.306	10,12	0,95	11,07	1.085	9,19
3.	126	14,38	1.425	133	1.558	11,31	1,06	12,37	1.208	9,59
4.	77	8,79	803	130	933	10,43	1,69	12,12	617	8,01
5.	54	6,16	551	54	605	10,20	1,00	11,20	475	8,80
6.i više	385	43,96	3.673	651	4.324	9,54	1,69	11,23	3.111	8,08
<b>UKUPNO/ Total:</b>	876	100,00	8.711	1265	9.976	9,94	1,44	11,39	7.459	8,51

Tablica 16. Pasmina landras / Landrace

Prasenje po redu/ Farrow	Broj legala/ No. of litters	Udio prasenja (%) / Share of farrowing (%)	Ukupno opraseno prasadi / Total no. of piglets			Prosječno opraseno komada / Average no. of piglets			Ukupno odbijeno/ Total weaned	Prosječno odbijeno/ Average weaned
			Živo / Alive	Mrtvo/ Dead	Ukupno/ Total	Živo / Alive	Mrtvo/ Dead	Ukupno/ Total		
1.	30	4,49	311	20	331	10,37	0,67	11,03	280	9,33
2.	118	17,66	1.266	76	1.342	10,73	0,64	11,37	1.045	8,86
3.	161	24,10	1.796	132	1.928	11,16	0,82	11,98	1.485	9,22
4.	127	19,01	1.424	123	1.547	11,21	0,97	12,18	1.099	8,65
5.	78	11,68	874	98	972	11,21	1,26	12,46	690	8,85
6. i više	154	23,06	1.421	155	1.576	9,23	1,01	10,23	1.183	7,68
<b>UKUPNO/Total:</b>	668	100,00	7.092	604	7.696	10,62	0,90	11,52	5.782	8,66

**Tablica 17. Križanke veliki jorkšir x landras / Crossbreed Yorkshire x Landrace**

Prasenje po redu/ Farrow	Broj legala / No. of litters	Udio prasenja (%) Share of farrowing (%)	Ukupno opraseno prasadi/ Total no. of piglets			Prosječno opraseno komada/ Average no. of piglets			Ukupno odbijeno / Total weaned	Prosječno odbijeno/ Average weaned
			Živo / Alive	Mrtvo/ Dead	Ukupno / Total	Živo / Alive	Mrtvo/ Dead	Ukupno / Total		
1.	99	6,26	1.108	125	1.233	11,19	1,26	12,45	1.063	10,74
2.	161	10,18	1.817	120	1.937	11,29	0,75	12,03	1.614	10,02
3.	243	15,37	2.891	168	3.059	11,90	0,69	12,59	2.375	9,77
4.	216	13,66	2.615	166	2.781	12,11	0,77	12,88	2.027	9,38
5.	224	14,17	2.720	233	2.953	12,14	1,04	13,18	2.066	9,22
6. i više	638	40,36	7.337	858	8.195	11,50	1,34	12,84	6.028	9,45
<b>UKUPNO / Total:</b>	<b>1.581</b>	<b>100,00</b>	<b>18.488</b>	<b>1670</b>	<b>20.158</b>	<b>11,69</b>	<b>1,06</b>	<b>12,75</b>	<b>15.173</b>	<b>9,60</b>

**Tablica 18. Križanke landras x veliki jorkšir / Crossbreed Landrace x Yorkshire**

Prasenje po redu/ Farrow	Broj legala/ No. of litters	Udio prasenja (%) / Share of farrowing (%)	Ukupno opraseno prasadi/ Total no. of piglets			Prosječno opraseno komada / Average no. of piglets			Ukupno odbijeno/ Total weaned	Prosječno odbijeno/ Average weaned
			Živo / Alive	Mrtvo/ Dead	Ukupno/ Total	Živo / Alive	Mrtvo/ Dead	Ukupno/ Total		
1.	137	20,73	1.524	176	1.700	11,12	1,28	12,41	1.455	10,62
2.	145	21,94	1.711	167	1.878	11,80	1,15	12,95	1.501	10,35
3.	77	11,65	910	53	963	11,82	0,69	12,51	781	10,14
4.	70	10,59	836	59	895	11,94	0,84	12,79	599	8,56
5.	75	11,35	939	89	1.028	12,52	1,19	13,71	764	10,19
6. i više	157	23,74	1.782	246	2.028	11,35	1,57	12,92	1.453	9,25
<b>UKUPNO/ Total:</b>	<b>661</b>	<b>100,00</b>	<b>7.702</b>	<b>790</b>	<b>8.492</b>	<b>11,65</b>	<b>1,20</b>	<b>12,85</b>	<b>6.553</b>	<b>9,91</b>

**Tablica 19. Topigs pradjedovi / Topigs GGP**

Prasenje po redu/ Farrow	Broj legala/ No. of litters	Udio prasenja (%) / Share of farrowing (%)	Ukupno opraseno prasadi/ Total no. of piglets			Prosječno opraseno komada/ Average no. of piglets			Ukupno odbijeno/ Total weaned	Prosječno odbijeno/ Average weaned
			Živo / Alive	Mrtvo/ Dead	Ukupno/ Total	Živo / Alive	Mrtvo/ Dead	Ukupno/ Total		
1.	68	29,82	860	65	925	12,65	0,96	13,60	797	11,72
2.	71	31,14	957	63	1.020	13,48	0,89	14,37	857	12,07
3.	28	12,28	420	33	453	15,00	1,18	16,18	333	11,89
4.	3	1,32	45	8	53	15,00	2,67	17,67	38	12,67
5.	22	9,65	287	28	315	13,05	1,27	14,32	278	12,64
6. i više	36	15,79	504	51	555	14,00	1,42	15,42	430	11,94
<b>UKUPNO/ Total:</b>	<b>228</b>	<b>100,00</b>	<b>3.073</b>	<b>248</b>	<b>3.321</b>	<b>13,48</b>	<b>1,09</b>	<b>14,57</b>	<b>2.733</b>	<b>11,99</b>



Tablica 20. Topigs djedovi / Topigs GP

Prasenje po redu/ Farrow	Broj legala / No.of litters	Udio prasenja (%) /Share of farrowing (%)	Ukupno opraseno prasadi/ Total no. of piglets			Prosječno opraseno komada/ Average no. of piglets			Ukupno odbijeno / Total weaned	Prosječno odbijeno/ Average weaned
			Živo / Alive	Mrtvo/ Dead	Ukupno / Total	Živo / Alive	Mrtvo/ Dead	Ukupno / Total		
1.	52	28,73	588	38	626	11,31	0,73	12,04	549	10,56
2.	45	24,86	567	26	593	12,60	0,58	13,18	463	10,29
3.	38	20,99	501	28	529	13,18	0,74	13,92	413	10,87
4.	2	1,10	27	2	29	13,50	1,00	14,50	24	12,00
5.	5	2,76	58	1	59	11,60	0,20	11,80	56	11,20
6. i više	39	21,56	470	36	506	12,05	0,92	12,97	414	10,62
<b>UKUPNO</b> / Total:	181	100,00	2.211	131	2.342	12,22	0,72	12,94	1.919	10,60

Tablica 21. Topigs roditelji / Topigs parents

Prasenje po redu/ Farrow	Broj legala / No.of litters	Udio prasenja (%) / Share of farrowing (%)	Ukupno opraseno prasadi/ Total no. of piglets			Prosječno opraseno komada/ Average no. of piglets			Ukupno odbijeno / Total weaned	Prosječno odbijeno/ Average weaned
			Živo / Alive	Mrtvo/ Dead	Ukupno / Total	Živo / Alive	Mrtvo/ Dead	Ukupno / Total		
1.	259	14,61	2.799	229	3.028	10,81	0,88	11,69	2.718	10,49
2.	267	15,06	3.344	285	3.629	12,52	1,07	13,59	2.964	11,10
3.	266	15,00	3.526	272	3.798	13,26	1,02	14,28	3.031	11,39
4.	289	16,30	3.874	324	4.198	13,40	1,12	14,53	3.261	11,28
5.	263	14,83	3.468	352	3.820	13,19	1,34	14,52	2.932	11,15
6. i više	429	24,20	5.288	610	5.898	12,33	1,42	13,75	4.488	10,46
<b>UKUPNO</b> / Total:	1.773	100,00	22.299	2072	24.371	12,58	1,17	13,75	19.394	10,94

**Tablica 22. Starost krmača kod prvog prasenja po pasminama, kombinacijama i hibridima na velikim farmama / Age of sows at the first farrow at enterprise farms**

Pasma/Breed Kombinacija/ Combination Hibrid/Hybrid	Broj krmača/ No of sows	do 330 dana / < 330 days		331 - 346 dana / days		347 - 362 dana / days		363 - 378 dana / days		379 i > dana / 379 and over days		Prosječno/ average dana/days
		komb / no.	%	komb / no.	%	komb / no.	%	komb / no.	%	komb / no.	%	
Veliki jorkšir	116	3	2,59	2	1,72	0	0,00	2	1,72	109	93,97	461,77
Landras	30	0	0,00	2	6,67	8	26,67	3	10,00	17	56,67	455,27
V. jorkšir x landras	99	6	6,06	4	4,04	15	15,15	15	15,15	59	59,60	390,40
Landras x v. jorkšir	137	8	5,84	26	18,98	47	34,31	20	14,60	36	26,28	371,89
Topigs pradjedovi	68	2	2,94	21	30,88	16	23,53	6	8,82	23	33,82	378,62
Topigs djedovi	52	0	0,00	1	1,92	5	9,62	17	32,69	29	55,77	399,06
Topigs roditelji	259	8	3,09	21	8,11	75	28,96	45	17,37	110	42,47	376,94

**Tablica 23. Trajanje servisnog razdoblja po pasminama, kombinacijama i hibridima na velikim farmama / Servis period of sows at enterprise farms**

Pasma/Breed Kombinacija/ Combination Hibrid/Hybrid	Broj krmača/ No. of sows	do 21 dan / ≤ 21 days		22-32 dana / days		33-41 dan/ days		42-62 dana / days		63-103 dana / days		104 i više dana / 104 and over days		Prosječno / Average dana / days
		komb / no.	%	komb / no.	%	komb / no.	%	komb / no.	%	komb / no.	%	komb / no.	%	
Veliki jorkšir	321	0	0,00	109	33,96	143	44,55	33	10,28	29	9,03	7	2,18	40,73
Landras	273	1	0,37	69	25,27	105	38,46	52	19,05	28	10,26	18	6,59	45,70
V. jorkšir x landras	614	1	0,16	290	47,23	243	39,58	53	8,63	17	2,77	10	1,63	36,82
Landras x v. jorkšir	270	1	0,37	148	54,81	84	31,11	24	8,89	10	3,70	3	1,11	36,14
Topigs pradjedovi	91	0	0,00	30	32,97	50	54,95	7	7,69	3	3,30	1	1,10	38,25
Topigs djedovi	66	1	1,52	44	66,67	10	15,15	7	10,61	2	3,03	2	3,03	35,97
Topigs roditelji	657	2	0,30	335	50,99	206	31,35	86	13,09	25	3,81	3	0,46	35,73

**Tablica 24. Međuprasidbeno razdoblje po pasminama, kombinacijama i hibridima na velikim farmama / Period between two farrows at enterprise farms**

Pasma/Breed Kombinacija/ Combination Hibrid/Hybrid	Broj legala/ No. of litters	Broj dana/ No. of days	Prosječno dana/ Average days
Veliki jorkšir	726	118.751	163,57
Landras	619	101.582	164,11
V. jorkšir x landras	1.477	228.921	154,99
Landras x v. jorkšir	521	80.430	154,38
Topigs pradjedovi	159	23.836	149,91
Topigs djedovi	129	19.314	149,72
Topigs roditelji	1.506	227.066	150,77

**PROIZVODNI POKAZATELJI NA OBITELJSKIM GOSPODARSTVIMA/ PRODUCTION INDICATORS ON FAMILY FARMS**

**Tablica 25. Proizvodnja prasadi matičnih krmača pasmine veliki jorkšir / Piglet production of Yorkshire herdbook sows**

Organizacija/ Organization	Broj krmača/ No. of sows	Broj legala/ No. of litters	Prosječan broj legala/Average litters	Ukupno/ Total			Prosječno po krmači/ sows			Prosječno po leglu/ litter		
				Oprasedno/ born	Živo opraseno / Born alive	Odbijeno/ Weaned	Oprasedno / born	Živo opraseno / Born alive	Odbijeno / Weaned	Oprasedno / Born	Živo opraseno / Born alive	Odbijeno / Weaned
<b>Sva legla / All litters</b>												
HPA Bjelovar	10	19	1,90	250	244	215	25,00	24,40	21,50	13,16	12,84	11,32
HPA Đurđevac	24	39	1,63	559	548	411	23,29	22,83	17,13	14,33	14,05	10,54
HPA Križevci	39	48	1,23	580	580	520	14,87	14,87	13,33	12,08	12,08	10,83
HPA Varaždin	3	4	1,33	28	26	25	9,33	8,67	8,33	7,00	6,50	6,25
HPA Vinkovci	48	74	1,54	789	736	708	16,44	15,33	14,75	10,66	9,95	9,57
HPA Sl. Brod	8	9	1,13	115	110	108	14,38	13,75	13,50	12,78	12,22	12,00
HPA Čakovec	12	21	1,75	235	216	212	19,58	18,00	17,67	11,19	10,29	10,10
HPA Sv. I. Zelina	62	117	1,89	1.205	1.183	1.065	19,44	19,08	17,18	10,30	10,11	9,10
HPA Koprivnica	1	1	1,00	13	12	12	13,00	12,00	12,00	13,00	12,00	12,00
HPA Sisak	6	11	1,83	122	109	103	20,33	18,17	17,17	11,09	9,91	9,36
<b>UKUPNO/ Total:</b>	<b>213</b>	<b>343</b>	<b>1,61</b>	<b>3.896</b>	<b>3.764</b>	<b>3.379</b>	<b>18,29</b>	<b>17,67</b>	<b>15,86</b>	<b>11,36</b>	<b>10,97</b>	<b>9,85</b>
<b>Prva legla / First litters</b>												
HPA Bjelovar	1	1	1,00	11	11	11	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00
HPA Đurđevac	14	14	1,00	180	174	153	12,86	12,43	10,93	12,86	12,43	10,93
HPA Križevci	25	25	1,00	306	306	245	12,24	12,24	9,80	12,24	12,24	9,80
HPA Vinkovci	34	34	1,00	342	316	306	10,06	9,29	9,00	10,06	9,29	9,00
HPA Sl. Brod	4	4	1,00	45	44	44	11,25	11,00	11,00	11,25	11,00	11,00
HPA Sv. I. Zelina	18	18	1,00	177	177	176	9,83	9,83	9,78	9,83	9,83	9,78
HPA Koprivnica	1	1	1,00	13	12	12	13,00	12,00	12,00	13,00	12,00	12,00
<b>UKUPNO/ Total:</b>	<b>97</b>	<b>97</b>	<b>1,00</b>	<b>1.074</b>	<b>1.040</b>	<b>947</b>	<b>11,07</b>	<b>10,72</b>	<b>9,76</b>	<b>11,07</b>	<b>10,72</b>	<b>9,76</b>

Tablica 26. Proizvodnja prasadi matičnih krmača pasmine landras / Piglet production of Landrace herdbook sows

Organizacija/ Organization	Broj krmača / No. of sows	Broj legala / No. of litters	Prosječan broj legala/ Average litters	Ukupno/ Total			Prosječno po krmači/ Average per sows			Prosječno po leglu/ Average per litter		
				Oprasceno / Born	Živo opraseno/Born n alive	Odbijeno / Weaned	Oprasceno / Born	Živo opraseno / Born alive	Odbijeno / Weaned	Oprasceno / Born	Živo opraseno / Born alive	Odbijeno / Weaned
<b>Sva legla / All litters</b>												
HPA Bjelovar	182	289	1,59	3.292	3.150	2.885	18,09	17,31	15,85	11,39	10,90	9,98
HPA Vrbovec	4	5	1,25	52	43	42	13,00	10,75	10,50	10,40	8,60	8,40
HPA Đurđevac	5	7	1,40	83	83	73	16,60	16,60	14,60	11,86	11,86	10,43
HPA Križevci	118	206	1,75	2.375	2.345	1.788	20,13	19,87	15,15	11,53	11,38	8,68
HPA Požega	17	25	1,47	299	299	257	17,59	17,59	15,12	11,96	11,96	10,28
HPA Varaždin	19	28	1,47	313	312	255	16,47	16,42	13,42	11,18	11,14	9,11
HPA Virovitica	4	6	1,50	78	78	64	19,50	19,50	16,00	13,00	13,00	10,67
HPA Vinkovci	18	22	1,22	241	238	225	13,39	13,22	12,50	10,95	10,82	10,23
HPA V. Gorica	9	12	1,33	129	115	101	14,33	12,78	11,22	10,75	9,58	8,42
HPA Sl. Brod	16	18	1,13	205	197	176	12,81	12,31	11,00	11,39	10,94	9,78
HPA Čakovec	62	109	1,76	1.304	1.290	1.235	21,03	20,81	19,92	11,96	11,83	11,33
HPA D. Miholjac	29	31	1,07	325	322	288	11,21	11,10	9,93	10,48	10,39	9,29
HPA Krapina	3	3	1,00	28	28	28	9,33	9,33	9,33	9,33	9,33	9,33
HPA Karlovac	1	1	1,00	13	13	12	13,00	13,00	12,00	13,00	13,00	12,00
HPA Sv. I. Zelina	11	18	1,64	172	172	172	15,64	15,64	15,64	9,56	9,56	9,56
HPA Koprivnica	24	38	1,58	505	496	412	21,04	20,67	17,17	13,29	13,05	10,84
HPA Sisak	11	18	1,64	214	204	201	19,45	18,55	18,27	11,89	11,33	11,17
<b>UKUPNO/ Total:</b>	533	836	1,57	9.628	9.385	8.214	18,06	17,61	15,41	11,52	11,23	9,83

Organizacija/ Organization	Broj krmača/ No. of sows	Broj legala/ No. of litters	Prosječan broj legala/ Average litters	Ukupno/ Total			Prosječno po krmatici/ Average per sows			Prosječno po leglu/ Average per litter		
				Oprasneno/ Born	Živo opraseno /Born alive	Odbijeno Weaned	Oprasneno / Born	Živo opraseno Born alive	Odbijeno/ Weaned	Oprasneno/ Born	Živo opraseno/ Born alive	Odbijeno/ Weaned
<b>Prva legla /First litters</b>												
HPA Bjelovar	66	66	1,00	736	706	626	11,15	10,70	9,48	11,15	10,70	9,48
HPA Vrbovec	2	2	1,00	18	14	14	9,00	7,00	7,00	9,00	7,00	7,00
HPA Đurđevac	5	5	1,00	57	57	47	11,40	11,40	9,40	11,40	11,40	9,40
HPA Križevci	47	47	1,00	501	493	381	10,66	10,49	8,11	10,66	10,49	8,11
HPA Požega	4	4	1,00	43	43	41	10,75	10,75	10,25	10,75	10,75	10,25
HPA Varaždin	2	2	1,00	20	20	20	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
HPA Virovitica	2	2	1,00	26	26	22	13,00	13,00	11,00	13,00	13,00	11,00
HPA Vinkovci	7	7	1,00	72	71	64	10,29	10,14	9,14	10,29	10,14	9,14
HPA V. Gorica	2	2	1,00	18	17	17	9,00	8,50	8,50	9,00	8,50	8,50
HPA Sl. Brod	4	4	1,00	42	42	41	10,50	10,50	10,25	10,50	10,50	10,25
HPA Čakovec	19	19	1,00	205	205	204	10,79	10,79	10,74	10,79	10,79	10,74
HPA D. Miholjac	18	18	1,00	186	185	172	10,33	10,28	9,56	10,33	10,28	9,56
HPA Sv. I. Zelina	1	1	1,00	8	8	8	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00
HPA Koprivnica	6	6	1,00	77	75	71	12,83	12,50	11,83	12,83	12,50	11,83
HPA Sisak	11	11	1,00	109	102	99	9,91	9,27	9,00	9,91	9,27	9,00
<b>UKUPNO/ Total:</b>	196	196	1,00	2.118	2.064	1.827	10,81	10,53	9,32	10,81	10,53	9,32

Tablica 27. Proizvodnja prasadi matičnih krmača pasmine pietren / Piglet production of Pietren herdbook sows

Organizacija/ Organization	Broj krmača No. of sows	Broj legala No. of litters	Prosječan broj legala/ Average litters	Ukupno/ Total			Prosječno po krmači/ Average per sows			Prosječno po leglu/ Average per litter		
				Oprascno/ Born	Živo opraseno/ Born alive	Odbijeno/ Weaned	Oprascno/ Born	Živo opraseno/ Born alive	Odbijeno/ Weaned	Oprascno/ Born	Živo opraseno/ Born alive	Odbijeno/ Weaned
<b>Sva legla / All litters</b>												
HPA Bjelovar	10	11	1,10	124	121	104	12,40	12,10	10,40	11,27	11,00	9,45
HPA Vrbovec	7	11	1,57	128	118	115	18,29	16,86	16,43	11,64	10,73	10,45
HPA Vinkovci	1	1	1,00	15	13	13	15,00	13,00	13,00	15,00	13,00	13,00
HPA Čakovec	5	6	1,20	60	58	55	12,00	11,60	11,00	10,00	9,67	9,17
HPA Donji Miholjac	7	10	1,43	87	83	83	12,43	11,86	11,86	8,70	8,30	8,30
HPA Sisak	1	2	2,00	24	24	21	24,00	24,00	21,00	12,00	12,00	10,50
<b>UKUPNO/Total:</b>	<b>31</b>	<b>41</b>	<b>1,32</b>	<b>438</b>	<b>417</b>	<b>391</b>	<b>14,13</b>	<b>13,45</b>	<b>12,61</b>	<b>10,68</b>	<b>10,17</b>	<b>9,54</b>
<b>Prva legla / First litters</b>												
HPA Bjelovar	5	5	1,00	50	49	45	10,00	9,80	9,00	10,00	9,80	9,00
HPA Vinkovci	1	1	1,00	15	13	13	15,00	13,00	13,00	15,00	13,00	13,00
HPA Čakovec	3	3	1,00	29	29	26	9,67	9,67	8,67	9,67	9,67	8,67
HPA Sisak	1	1	1,00	11	11	10	11,00	11,00	10,00	11,00	11,00	10,00
<b>UKUPNO/Total:</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>1,00</b>	<b>105</b>	<b>102</b>	<b>94</b>	<b>10,50</b>	<b>10,20</b>	<b>9,40</b>	<b>10,50</b>	<b>10,20</b>	<b>9,40</b>

Tablica 28. Proizvodnja prasadi matičnih krmača pasmine durok / Piglet production of Duroc herdbook sows

Organizacija/ Organization	Broj krmača/ No. of sows	Broj legala/ No. of litters	Prosječan broj legala/ Average litters	Ukupno/ Total			Prosječno po krmači/ Average per sows			Prosječno po leglu/ Average per litter		
				Oprasneno/ Born	Živo opraseno/ Born alive	Odbijeno/ Weaned	Oprasneno/ Born	Živo opraseno/ Born alive	Odbijeno/ Weaned	Oprasneno/ Born	Živo opraseno/ Born alive	Odbijeno/ Weaned
<b>Sva legla / All litters</b>												
HPA Đurđevac	10	19	1,90	230	224	213	23,00	22,40	21,30	12,11	11,79	11,21
HPA Virovitica	5	7	1,40	68	68	57	13,60	13,60	11,40	9,71	9,71	8,14
HPA Vinkovci	18	31	1,72	296	294	294	16,44	16,33	16,33	9,55	9,48	9,48
HPA Čakovec	1	1	1,00	8	8	7	8,00	8,00	7,00	8,00	8,00	7,00
HPA Sisak	7	9	1,29	85	85	80	12,14	12,14	11,43	9,44	9,44	8,89
<b>UKUPNO / Total:</b>	<b>41</b>	<b>67</b>	<b>1,63</b>	<b>687</b>	<b>679</b>	<b>651</b>	<b>16,76</b>	<b>16,56</b>	<b>15,88</b>	<b>10,25</b>	<b>10,13</b>	<b>9,72</b>
<b>Prva legla / First litters</b>												
HPA Đurđevac	7	7	1,00	84	83	69	12,00	11,86	9,86	12,00	11,86	9,86
HPA Virovitica	2	2	1,00	21	21	16	10,50	10,50	8,00	10,50	10,50	8,00
HPA Vinkovci	4	4	1,00	40	40	39	10,00	10,00	9,75	10,00	10,00	9,75
HPA Sisak	5	5	1,00	52	52	50	10,40	10,40	10,00	10,40	10,40	10,00
<b>UKUPNO / Total:</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>1,00</b>	<b>197</b>	<b>196</b>	<b>174</b>	<b>10,94</b>	<b>10,89</b>	<b>9,67</b>	<b>10,94</b>	<b>10,89</b>	<b>9,67</b>



Tablica 29. Proizvodnja prasadi krmača križanki veliki jorkšir x landras / Piglet production of crossbreed sows Yorkshire x Landrace

Organizacija/ Organization	Broj krmača/ No. of sows	Broj legala/ No. of litters	Prosječan broj legala/ Average litters	Ukupno/ Total			Prosječno po krmači / Average per sows			Prosječno po leglu / Average per litter		
				Opraseto/ Born	Živo opraseno/ Born alive	Odbijeno/ Weaned	Opraseto/ Born	Živo opraseno/ Born alive	Odbijeno/ Weaned	Opraseto/ Born	Živo opraseno/ Born alive	Odbijeno/ Weaned
<b>Sva legla / All litters</b>												
HPA Bjelovar	59	103	1,75	1.268	1.234	1.071	21,49	20,92	18,15	12,31	11,98	10,40
HPA Križevci	22	40	1,82	423	423	393	19,23	19,23	17,86	10,58	10,58	9,83
HPA Varaždin	41	54	1,32	631	559	538	15,39	13,63	13,12	11,69	10,35	9,96
HPA Vinkovci	2	2	1,00	22	22	20	11,00	11,00	10,00	11,00	11,00	10,00
HPA Krapina	19	31	1,63	328	296	289	17,26	15,58	15,21	10,58	9,55	9,32
HPA Sv. I. Zelina	25	51	2,04	527	515	481	21,08	20,60	19,24	10,33	10,10	9,43
<b>UKUPNO / Total:</b>	<b>168</b>	<b>281</b>	<b>1,67</b>	<b>3.199</b>	<b>3.049</b>	<b>2.792</b>	<b>19,04</b>	<b>18,15</b>	<b>16,62</b>	<b>11,38</b>	<b>10,85</b>	<b>9,94</b>
<b>Prva legla / First litters</b>												
HPA Bjelovar	26	26	1,00	311	308	259	11,96	11,85	9,96	11,96	11,85	9,96
HPA Križevci	2	2	1,00	18	18	17	9,00	9,00	8,50	9,00	9,00	8,50
HPA Krapina	5	5	1,00	58	56	47	11,60	11,20	9,40	11,60	11,20	9,40
HPA Sv. I. Zelina	5	5	1,00	55	49	47	11,00	9,80	9,40	11,00	9,80	9,40
<b>UKUPNO / Total:</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>1,00</b>	<b>442</b>	<b>431</b>	<b>370</b>	<b>11,63</b>	<b>11,34</b>	<b>9,74</b>	<b>11,63</b>	<b>11,34</b>	<b>9,74</b>

Tablica 30. Proizvodnja prasadi krmača križanki landras x veliki jorkšir / Piglet production of crossbreed sows Landrace x Yorkshire

Organizacija/ Organization	Broj krmača/ No. of sows	Broj legala/ No. of litters	Prosječan broj legala/ Average litters	Ukupno/ Total			Prosječno po krmači/ Average per sows			Prosječno po leglu/ Average per litter		
				Oprasaeno/ Born	Živo opraseno/ Born alive	Odbijeno/ Weaned	Oprasaeno/ Born	Živo opraseno/ Born alive	Odbijeno/ Weaned	Oprasaeno/ Born	Živo opraseno/ Born alive	Odbijeno/ Weaned
<b>Sva legla /All litters</b>												
HPA Bjelovar	14	28	2,00	356	354	314	25,43	25,29	22,43	12,71	12,64	11,21
HPA Vinkovci	1	1	1,00	11	10	10	11,00	10,00	10,00	11,00	10,00	10,00
HPA Sv. I. Zelina	23	47	2,04	505	491	479	21,96	21,35	20,83	10,74	10,45	10,19
<b>UKUPNO / Total:</b>	<b>38</b>	<b>76</b>	<b>2,00</b>	<b>872</b>	<b>855</b>	<b>803</b>	<b>22,95</b>	<b>22,50</b>	<b>21,13</b>	<b>11,47</b>	<b>11,25</b>	<b>10,57</b>
<b>Prva legla /First litters</b>												
HPA Bjelovar	10	10	1,00	115	114	100	11,50	11,40	10,00	11,50	11,40	10,00
HPA Sv. I. Zelina	6	6	1,00	62	61	61	10,33	10,17	10,17	10,33	10,17	10,17
<b>UKUPNO / Total:</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>1,00</b>	<b>177</b>	<b>175</b>	<b>161</b>	<b>11,06</b>	<b>10,94</b>	<b>10,06</b>	<b>11,06</b>	<b>10,94</b>	<b>10,06</b>

Tablica 31. Starost krmača kod prvog praseanja na obiteljskim gospodarstvima / Age of sows at first farrow at family farms

Pasma/Breed Kombinacija/Combination	Broj krmača No. of sows	do 330 dana / ≤ days		331 - 346 dana / days		347 - 362 dana / days		363 - 378 dana / days		379 i > dana / ≥ days		Prosječno dana/ Average days
		kom / no.	%	kom /no.	%	kom / no.	%	kom / no.	%	kom / no.	%	
Veliki jorkšir	97	16	16,49	14	14,43	12	12,37	9	9,28	41	42,27	395,20
Landras	196	42	21,43	43	21,94	23	11,73	32	16,33	56	28,57	367,68
Durok	18	5	27,78	0	0,00	0	0,00	5	27,78	8	44,44	411,33
Pietren	10	0	0,00	2	20,00	0	0,00	5	50,00	3	30,00	398,30
V. jorkšir x landras	38	12	31,58	9	23,68	5	13,16	2	5,26	10	26,32	351,08
Landras x v. jorkšir	16	5	31,25	3	18,75	2	12,50	3	18,75	3	18,75	351,88

**Tablica 32. Trajanje servisnog razdoblja kod krmača na obiteljskim gospodarstvima po pasminama i kombinacijama / Servis period of sows at family farms**

Pasma/ Breed Kombinacija/ Combination	Broj krmača/No. of sows	do 21 dan / ≤21 days		22-32 dana/ days		33-41 dan / days		42-62 dana / days		63-103 dana /days		104 i > dana / 104 ≥ days		Prosječno dana/ Average days
		kom/ no.	%	kom/ no.	%	kom / no.	%	kom. / no.	%	kom / no.	%	kom. / no.	%	
Veliki jorkšir	114	1	0,88	16	14,04	37	32,46	29	25,44	25	21,93	6	5,26	58,25
Landras	282	0	0,00	21	7,45	75	26,60	103	36,52	77	27,30	6	2,13	56,82
Pietren	11	0	0,00	1	9,09	4	36,36	4	36,36	1	9,09	1	9,09	49,92
Durok	22	1	4,55	4	18,18	9	40,91	6	27,27	1	4,55	1	4,55	64,00
V. jorkšir x landras	96	0	0,00	23	23,96	45	46,88	21	21,88	5	5,21	2	2,08	45,19
Landras x v. jorkšir	30	0	0,00	6	20,00	19	63,33	5	16,67	0	0,00	0	0,00	36,63

**Tablica 33. Međuprasidbeno razdoblje kod krmača na obiteljskim gospodarstvima po pasminama i kombinacijama / Period between two farrows per breed and combination at family farms**

Pasma/ Breed	Broj legala/No. of litters	Broj dana/ No. of days	Prosječno dana/ Average days
Veliki jorkšir	237	40.680	172
Landras	605	106.154	175
Durok	47	7.503	160
Pietren	26	4.710	181
V. jorkšir x landras	228	38.252	168
Landras x v.jorkšir	7	1.118	160

## REZULTATI TOVA / FATTENING RESULTS

Tablica 34. Rezultati tova na velikim farmama / Fattening results at enterprise farms

Broj grla stavljenih u tov/ No. of animals of fattening	Broj grla isporučenih na klanje/ No. of animals slaughter	Prosj. težina kod stavljanja u tov/ Average weight at start of fattening	Prosj. težina kod isporuke na klanje/ Average weight at the end of fattening	Trajanje tova (dana)/ Duration of fattening (days)	Dnevni prirast (grama)/ Daily gain (g)
36.450	35.977	25,02	114,50	103	867
35.980	34.833	28,48	115,10	103	834
37.780	35.862	27,77	113,60	105	809
34.140	32.453	22,90	114,40	99	921
47.918	45.681	26,40	111,90	100	843
10.797	4.150	26,84	117,30	0	0
36.803	35.276	25,32	114,20	106	839
52.430	48.673	25,60	115,70	107	833
1.446	1.146	23,83	93,25	148	470
14.403	13.619	30,06	114,34	115	733
51.205	50.076	30,50	112,72	112	760
25.690	23.305	29,95	111,27	109	746
9.610	6.878	28,20	104,78	80	957
9.632	13.245	23,97	108,00	120	765
15.114	14.782	29,27	96,50	100	672
<b>419.398</b>	<b>395.956</b>	<b>27,04</b>	<b>112,85</b>	<b>105,12</b>	<b>818,90</b>

Tablica 35. Rezultati na liniji klanja tovljenika proizvedenih na velikim farmama / Results of fattened animals at slaughter from enterprise farms

Broj grla isporučenih na klanje/ No. of animals	Ukupna težina isporučenih grla/ Total weight	Prosj. težina isporučenih grla/ Average weight of animals	Prosj. težina polovica/ Average weight of carcass	Prosj. % mesa/ Average of meat (%)	Prosj. kg mesa u polovicama/ Average of meat in carcass (kg)
35.977	4.120.190	114,50	89,33	57,56	51,42
34.833	4.008.360	115,10	89,76	57,85	51,93
35.862	4.072.220	113,60	88,57	57,89	51,27
32.453	3.714.040	114,40	89,27	56,73	50,64
45.681	5.109.454	111,90	87,24	57,42	50,09
4.150	486.800	117,30	91,49	57,27	52,40
35.276	4.026.810	114,20	89,04	57,27	50,99
48.673	5.631.120	115,70	90,24	57,95	52,29
1.146	106.864	93,25	75,41	59,39	44,79

Broj grla isporučenih na klanje/ No. of animals	Ukupna težina isporučenih grla/ Total weight	Prosječna težina isporučenih grla/ Average weight of animals	Prosječna težina polovica/ Average weight of carcass	Prosječni % mesa/ Average of meat (%)	Prosječno kg mesa u polovicama/ Average of meat in carcass (kg)
13.619	1.557.239	114,34	90,22	59,12	53,34
50.076	56.435.652	112,70	90,00	59,50	53,55
23.305	2.593.087	111,27	89,02	59,84	53,27
6.878	720.677	104,78	83,30	59,50	49,56
13.245	1.430.460	108,00	84,24	56,90	47,93
14.782	1.426.463	96,50	75,27	63,00	47,42
<b>395.956</b>	<b>95.439.436</b>	<b>112,77</b>	<b>88,42</b>	<b>58,20</b>	<b>51,44</b>

Rezultati se odnose samo na klaoničke pokazatelje za T – 1 klasu

**Tablica 36. Pregled rezultata na liniji klanja za razdoblje od 2005. do 2014. godine / Results at slaughter in period from year 2005 to 2014**

Godina Year	Broj grla isporučenih na klanje / No. of animals	Težina grla isporučenih na klanje / Weight of animals	Težina polovica / Weight of carcass	Prosječni % mesa/ Average of meat (%)	Prosječno kg mesa u polovicama / Average of meat in carcass (kg)
2005.	252.675	104,30	82,31	56,16	47,55
2006.	300.396	104,08	82,78	56,32	47,32
2007.	268.661	106,84	83,73	56,90	48,26
2008.	345.154	104,59	83,35	57,67	48,07
2009.	258.056	105,81	82,76	58,06	48,06
2010.	317.183	108,85	86,29	58,22	50,24
2011.	375.474	108,05	87,34	58,39	51,00
2012.	436.590	109,38	85,15	58,72	50,00
2013.	417.590	113,16	88,06	58,90	51,84
<b>2014.</b>	<b>395.956</b>	<b>112,77</b>	<b>88,42</b>	<b>58,20</b>	<b>51,44</b>

## REZULTATI PROIZVODNJE PRASADI / RESULTS OF PIGLET PRODUCTION

Tablica 37. Rezultati proizvodnje prasadi na velikim farmama / Results of piglet production at enterprise farms

Farma / broj Farm / number	Remont krmača % / Substitution of sows	% oprasivosti godišnje (krmače) / Farrowing rate (%) of sows	% oprasivosti godišnje (nazimice) / Farrowing rate (%) of gilts
1	45,92	96,13	95,40
2	38,90	92,93	91,12
3	41,59	95,59	94,52
4	62,51	88,81	79,88
5	40,96	95,77	94,14
6	47,60	93,49	90,49
7	40,49	93,66	91,53
8	44,04	95,30	92,67
9	40,60	95,10	89,10
10	44,56	93,93	94,04
11	11,82	69,00	74,00
12	56,00	87,00	88,00
13	43,00	86,60	96,30
14	54,00	85,00	88,00
15	58,00	81,00	82,00
16	46,20	87,54	84,34
17	48,00	73,00	80,00
18	44,20	80,40	78,00
19	46,00	69,00	64,00
20	28,52	77,57	87,30
21	0,00	84,20	0,00
<b>Prosječno/Average</b>	<b>44,15</b>	<b>86,72</b>	<b>86,74</b>

Tablica 38. Rezultati remonta i oprasivosti od 2005. do 2014. godine / Results of substitution and farrowing in period from year 2005 to 2014

Godina / Year	Remont krmača % Substitution of sows (%)	Oprasivost krmača % / Farrowing of sows (%)	Oprasivost nazimica % / Farrowing of gilts (%)
2005.	37,12	72,64	67,03
2006.	39,95	74,01	71,18
2007.	39,09	76,37	75,25
2008.	32,54	80,04	76,44
2009.	36,04	81,74	77,29
2010.	42,16	82,27	79,67
2011.	33,32	74,23	73,98
2012.	40,44	85,94	85,89
2013.	40,46	88,59	87,02
<b>2014.</b>	<b>44,15</b>	<b>86,72</b>	<b>86,74</b>

## REZULTATI TESTIRANJA / TEST RESULTS

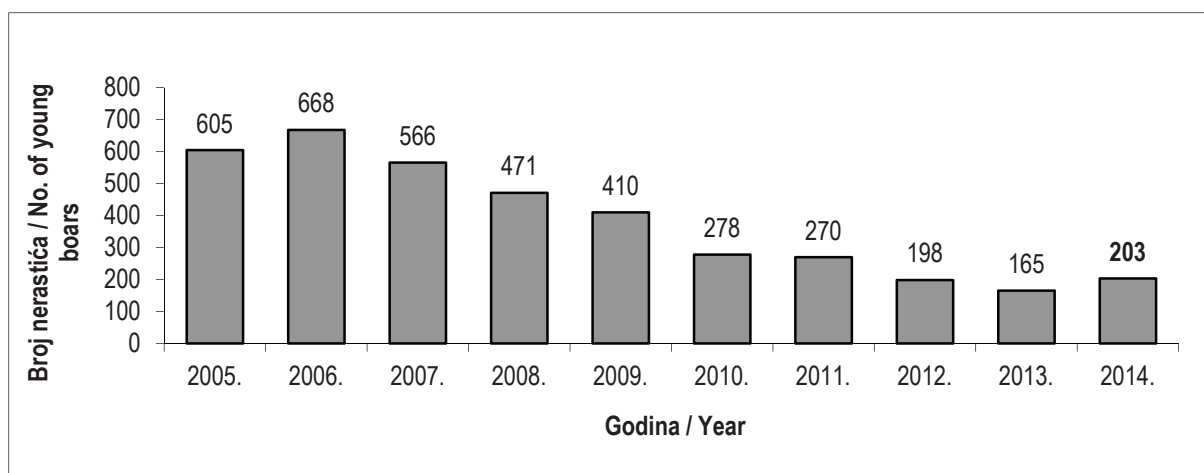
### REZULTATI FIELD TESTA NERASTIĆA I NAZIMICA NA VELIKIM FARMAMA I OBITELJSKIM GOSPODARSTVIMA / FIELD TEST RESULTS OF YOUNG BOARS AND GILTS ON ENTERPRISE FARMS AND FAMILY FARMS

#### NERASTIĆI / YOUNG BOARS

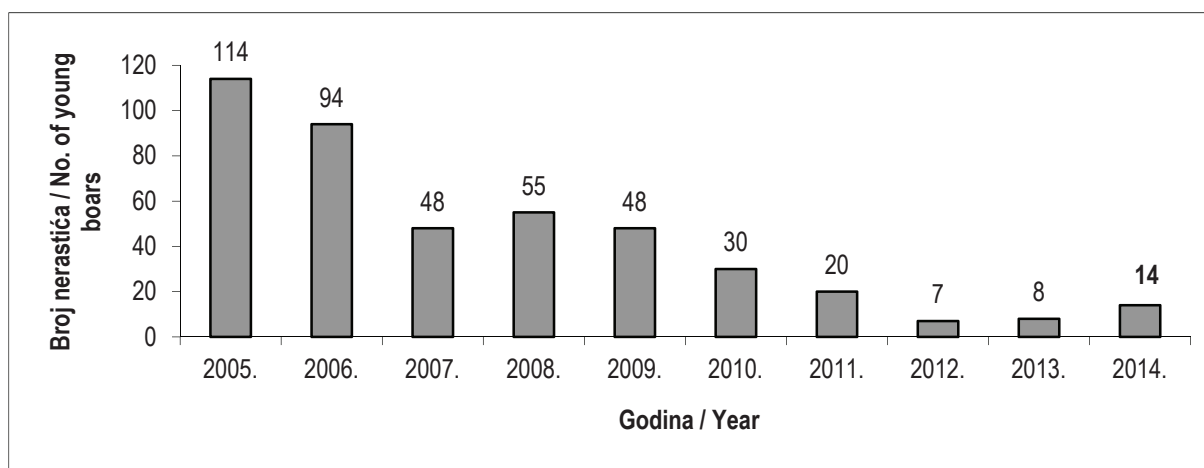
Tablica 39. Rezultati field testa nerastića / Field test results of young boars

Organizacija/ Organization	Pasmina/ Breed	Broj nerastića/ No. of young boars	Životni dnevni prirast (gr)/ Life gain (gr)	Pros.debljina slanine (mm)/ Average backfat (mm)	Težina na kraju testa (kg) /Weight at the end of test (kg)	Starost na kraju testa (dana)/Age at the end of test (days)
KZ Požega	Landras	11	474	8,0	99	209
HPA Bjelovar	Veliki jorkšir	2	549	10,5	104	190
	Landras	44	627	8,7	99	158
	Pietren	14	543	6,8	101	187
HPA Vrbovec	Landras	7	595	10,0	101	171
	Pietren	10	538	6,8	101	188
HPA Đurđevac	Landras	2	699	12,7	107	153
	Veliki jorkšir	11	604	8,0	103	171
	Durok	7	590	7,0	99	168
	Pietren x Durok	2	679	6,5	112	165
HPA Križevci	Landras	2	635	8,8	109	171
HPA Varaždin	Landras	1	611	8,3	110	180
HPA Virovitica	Landras	3	611	11,9	106	173
	Durok	5	595	8,5	103	175
HPA Vinkovci	Veliki jorkšir	1	440	6,0	115	261
HPA Slavonski Brod	Landras	5	581	9,4	112	194
HPA Čakovec	Landras	33	649	10,0	107	165
	Pietren	17	630	7,5	107	170
HPA Krapina	Landras	2	541	11,9	101	198
HPA Koprivnica	Landras	8	655	10,9	106	162
HPA Sisak	Landras	10	559	10,3	101	182
	Pietren	4	578	7,2	100	173
	Durok	2	394	9,0	106	269
Rezultati po pasminama	Veliki jorkšir	14	584	8,2	104	180
	Landras	128	612	9,5	103	170
	Pietren	45	578	7,1	103	180
	Durok	14	564	7,8	101	185
	Pietren x Durok	2	679	6,5	112	165
Ukupno testirano (kom) / Total tested		203				

**Grafikon 5. Broj testiranih nerastića od 2005. do 2014. godine / Number of young boars tested from year 2005 to 2014**

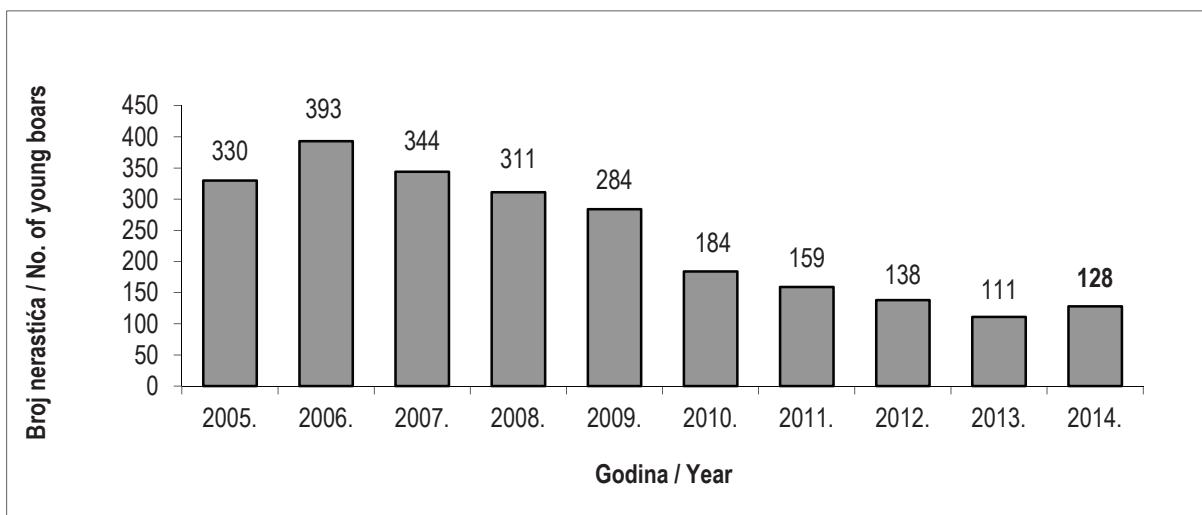


**Grafikon 6. Broj testiranih nerastića pasmine veliki jorkšir od 2005. do 2014. godine / Number of young boars of Yorkshire breed tested from year 2005 to 2014**

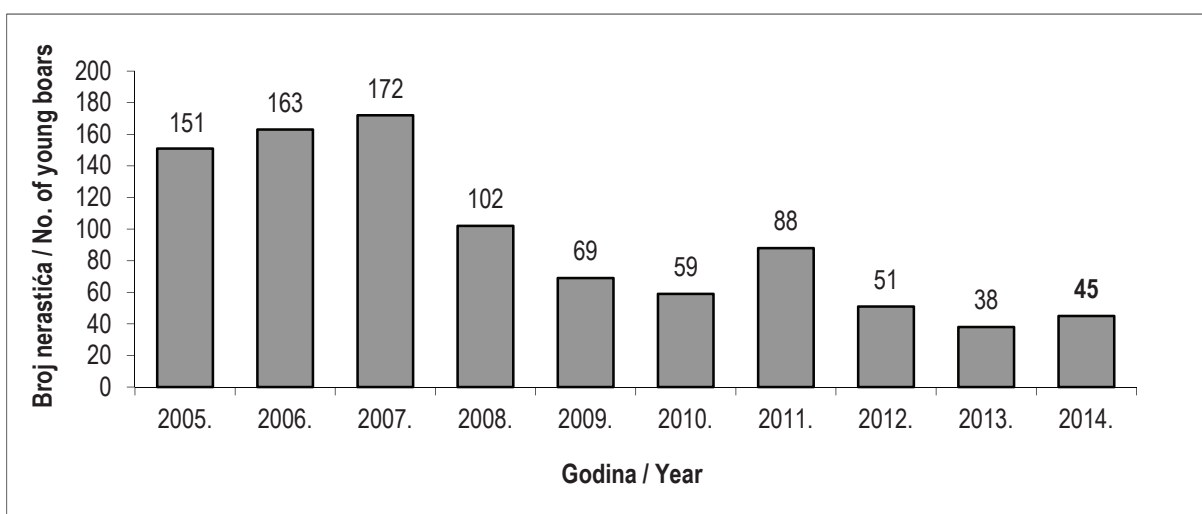




**Grafikon 7. Broj testiranih nerastića pasmine Landras od 2005. do 2014. godine / Number of young boars of Landrace breed tested from year 2005 to 2014**



**Grafikon 8. Broj testiranih nerastića pasmine Pietren od 2005. do 2014. godine / Number of young boars of Pietren breed tested from year 2005 to 2014**



**NAZIMICE / GILTS**
**Tablica 40. Rezultati field test nazimica / Field test results of gilts**

Organizacija/ Organization	Pasmina/ Breed	Broj nazimica (kom.)/ No. tested gilts	Životni dnevni prirast (g)/ Life gain (g)	Pros.debljina slanine (mm)/ Average backfat (mm)	Težina na kraju testa (kg)/ Weight at the end of test (kg)	Starost na kraju testa (dana)/ Age of the end of test (days)
KZ Požega	Landras	55	442	8,3	91	207
HPA Bjelovar	Landras	56	579	8,6	93	162
	Pietren	9	487	6,5	90	186
	Veliki jorkšir	1	674	13,3	122	181
HPA Vrbovec	Landras	11	573	11,0	99	173
	Pietren	4	524	8,0	95	182
HPA Đurđevac	Landras	4	632	10,4	97	153
	Veliki jorkšir	7	540	7,8	88	164
	Durok	8	546	6,9	88	162
HPA Križevci	Landras	7	539	9,1	95	177
HPA Požega	Landras	22	491	9,4	99	204
HPA Varaždin	Landras	3	596	8,6	107	180
HPA Virovitica	Landras	2	523	9,7	91	173
	Durok	9	552	8,8	101	184
HPA Vinkovci	Veliki jorkšir	24	416	8,4	115	276
HPA Slavonski Brod	Landras	14	500	8,6	96	193
HPA Čakovec	Landras	88	640	11,8	116	182
	Pietren	7	615	6,8	103	168
HPA Krapina	Landras	1	540	10,3	81	150
HPA Koprivnica	Landras	12	634	9,6	104	166
HPA Sisak	Landras	29	555	10,8	100	181
	Pietren	1	503	8,3	87	173
	Durok	5	358	9,6	96	269
Rezultati po pasminama	<b>Veliki jorkšir</b>	<b>32</b>	<b>451</b>	<b>8,4</b>	<b>109</b>	<b>249</b>
	<b>Landras</b>	<b>304</b>	<b>561</b>	<b>9,9</b>	<b>101</b>	<b>183</b>
	<b>Pietren</b>	<b>21</b>	<b>537</b>	<b>7,0</b>	<b>95</b>	<b>179</b>
	<b>Durok</b>	<b>22</b>	<b>506</b>	<b>8,3</b>	<b>95</b>	<b>195</b>
<b>Ukupno testirano (kom.)/ Total tested</b>		<b>379</b>				

**Tablica 41. Broj nerastova u centrima za umjetno osjemenjivanje i broj prodanih doza / Breeding boars in Centres for artificial insemination and the number of doses**

Pasminal/ Breed	Broj nerasta/ No. of boars	Isporučeno doza/ No. of doses	Udio u (%) / Share %
Veliki jorkšir	15	12.722	7,01
Landras	43	43.461	20,09
Pietren	33	28.655	15,42
Durok	7	3.683	3,27
Hibridi	116	90.257	54,21
<b>UKUPNO / Total</b>	<b>214</b>	<b>178.778</b>	<b>100,00</b>

## PROMET / PRODAJA UZGOJNO VALJANIH SVINJA TRADE OF THE HERDBOOK PIGS

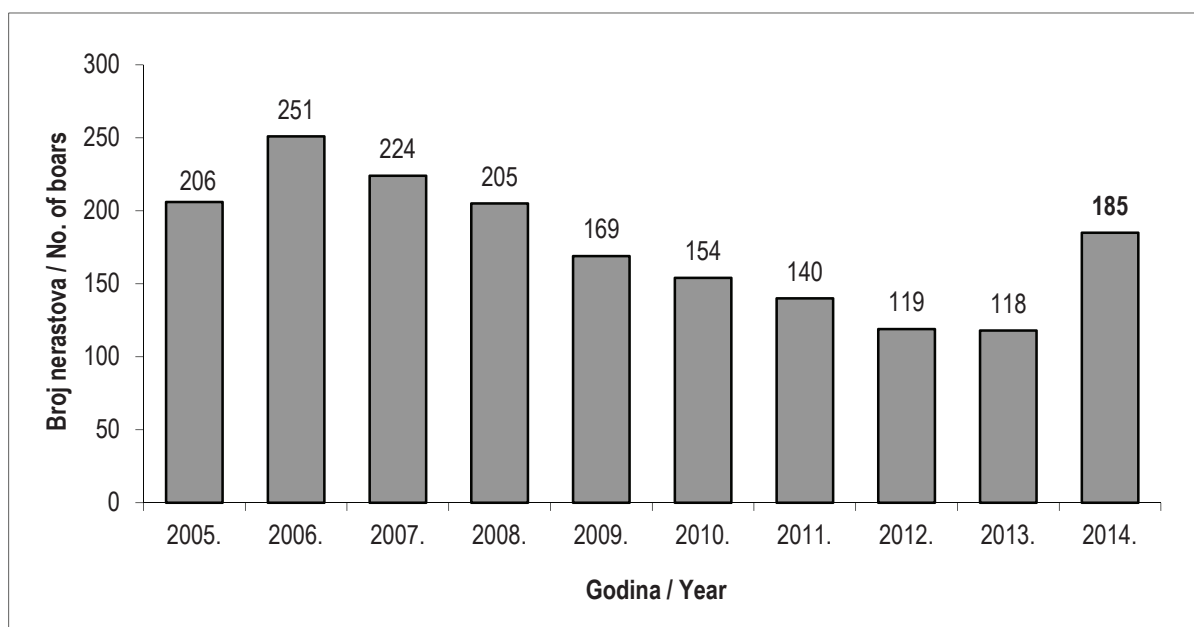
**Tablica 42. Promet (prodaja) uzgojno valjanih svinja u 2014. godini / Trade of the herdbook pigs in year 2014**

Pasminal/ Breed	Nerastovi/ Boars	Nazimice/ Gilts	Ukupno/ Total
Veliki jorkšir	11	27	38
Landras	81	44	125
Pietren	33	2	35
Durok	3	6	9
Turopoljka	2	8	10
Crna slavonska	54	267	321
Topigs*		3.318	3.318
PIC**		6.475	6.475
Križanci	1		1
<b>UKUPNO/Total</b>	<b>185</b>	<b>10.147</b>	<b>10.332</b>

\* Žito d.o.o., postalo uzgojno društvo za Topigs uzgojni program Rješenjem MPRRR RH od 28. 5. 2009. godine

\*\* Belje d.d., postalo uzgojno društvo za PIC uzgojni program Rješenjem MPRRR RH od 20.1.2009. godine

**Grafikon 9. Promet uzgojno valjanih nerastića od 2005. do 2014 / Trade of the herdbook young boars from year 2005 to 2014**

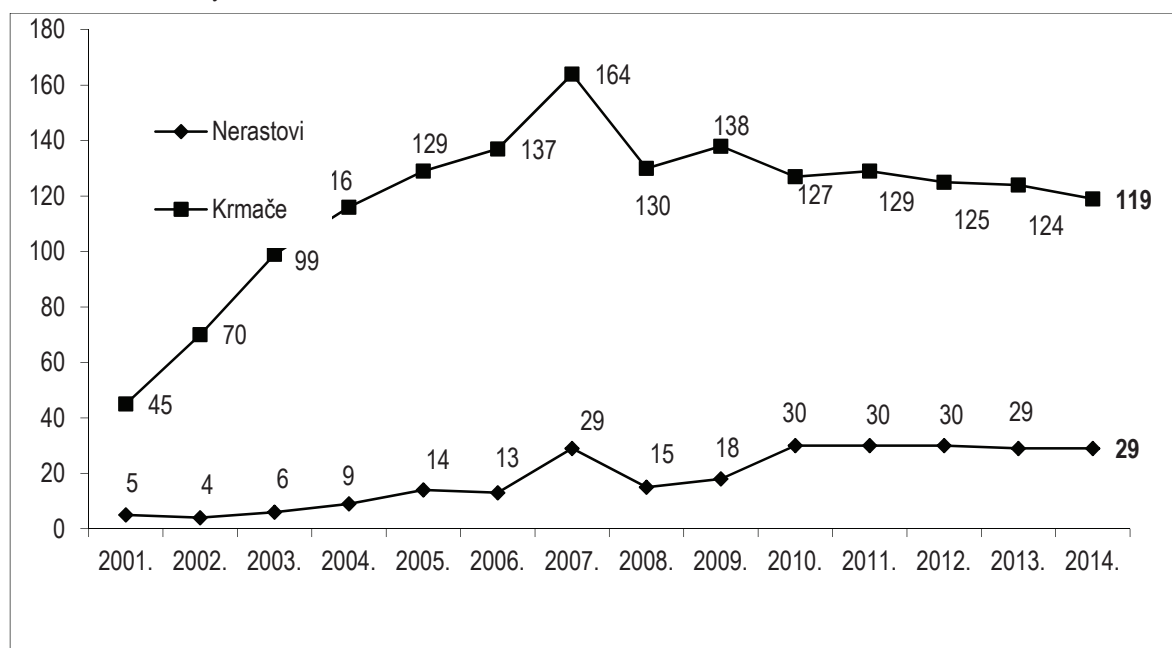


## IZVORNE PASMINE U REPUBLICI HRVATSKOJ / AUTOCHTHONOUS PIG BREEDS IN CROATIA

**Tablica 46. Broj svinja turopoljske pasmine na dan 31. 12. 2014. godine / The number of Turopolje breed pigs on December the 31 2014**

Organizacija/ Organization	Nerastovi/ Boars	Krmače/ Sows
HPA - Velika Gorica	4	72
HPA - Sv.I.Zelina	18	21
HPA - Slavonski Brod	1	2
HPA - Križevci	1	3
HPA - Sisak	5	21
<b>UKUPNO/ Total</b>	<b>29</b>	<b>119</b>

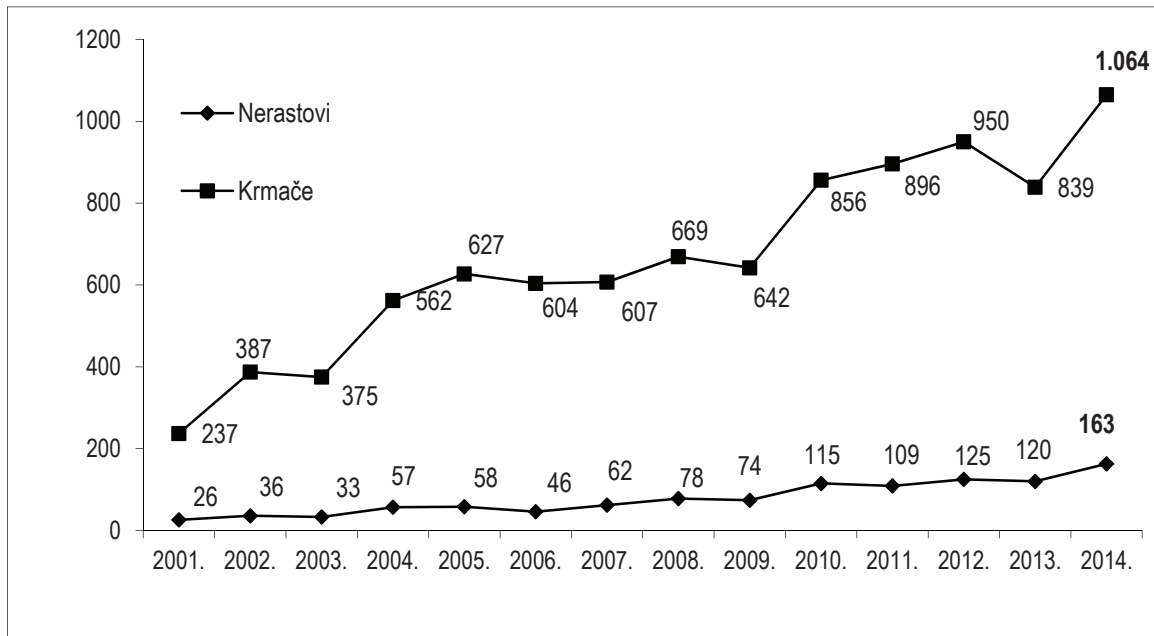
**Grafikon 10. Broj svinja turopoljske pasmine od 2001. do 2014. godine / The number of Turopolje breed pigs from year 2001 to 2014**



**Tablica 47. Broj svinja crne slavonske pasmine na dan 31. 12. 2014. godine / The number of Black Slavonian breed pigs on December the 31st 2014**

Organizacija/ Organization	Nerastovi/ Boars	Krmače/ Sows
HPA - Darda	5	24
HPA - Donji Miholjac	44	411
HPA - Požega	11	79
HPA - Vinkovci	42	314
HPA - Velika Gorica	2	18
HPA - Slavonski Brod	20	49
HPA - Sisak	22	67
HPA - Karlovac	2	12
HPA - Virovitica	4	44
HPA - Varaždin	1	2
HPA - Koprivnica		1
HPA - Križevci	2	17
HPA - Krapina	3	1
HPA - Delnice		3
HPA - Vrbovec	1	7
HPA - Gospić	1	1
HPA - Daruvar	1	5
HPA - Pazin		6
HPA - Šibenik	1	5
HPA - Split	0	2
HPA - Bjelovar	1	5
<b>UKUPNO/ Total</b>	<b>163</b>	<b>1.064</b>

**Grafikon 11. Broj svinja crne slavonske pasmine od 2001. do 2014. godine / The number of Black Slavonian breed pigs from year 2001 to 2014**



Tablica 45. Proizvodnja prasadi krmača turopoljske pasmine / Piglet production of Turopolje breed in year 2014

Organizacija / Organization	Broj krmača / No. of sows	Broj legala/ No. Of litters	Prosječan broj legala/ Average no. of litters	Broj prasadi / Number piglets								
				Ukupno/ Total		Prosječno po krmači/ Average per sows		Prosječno po leglu / Average per litters				
				Oprasneno / Born	Živo opraseno / Born alive	Oprasneno / Born	Živo opraseno / Born alive	Oprasneno / Born	Živo opraseno / Born alive	Oprasneno / Born	Odbijeno / Weaned	
<b>Sva legla / All litters</b>												
HPA - Velika Gorica	62	62	1,00	292	265	146	4,71	4,27	2,35	4,71	4,27	2,35
HPA - Križevci	3	5	1,67	28	28	23	9,33	9,33	7,67	5,60	5,60	4,60
HPA - Sisak	17	22	1,29	122	120	58	7,18	7,06	3,41	5,55	5,45	2,64
<b>UKUPNO/ Total</b>	<b>82</b>	<b>89</b>	<b>1,09</b>	<b>442</b>	<b>413</b>	<b>227</b>	<b>5,39</b>	<b>5,04</b>	<b>2,77</b>	<b>4,97</b>	<b>4,64</b>	<b>2,55</b>
<b>Prva legla / First litters</b>												
HPA - Velika Gorica	6	6	1,00	25	25	8	4,17	4,17	1,33	4,17	4,17	1,33
HPA - Križevci	3	3	1,00	15	15	12	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00
HPA - Sisak	4	4	1,00	21	21	13	5,25	5,25	3,25	5,25	5,25	3,25
<b>UKUPNO/ Total</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>1,00</b>	<b>61</b>	<b>61</b>	<b>33</b>	<b>4,69</b>	<b>4,69</b>	<b>2,54</b>	<b>4,69</b>	<b>4,69</b>	<b>2,54</b>



**Tablica 46. Proizvodnja prasadi krmača crne slavonske pasmine / Piglet production of Black Slavonian breed in year 2014.**

Organizacija / Organization	Broj krmača /No. of sows	Broj legala /No of litters	Prosječan broj legala/ Average no. of litters	Ukupno / Total				Broj prasadi/ Number piglets				Prosječno po leglu / Average per litters					
				Živo opraseno / Born alive		Odbijeno/ Weaned		Oprasedo / Born alive		Odbijeno/ Weaned		Oprasedo/ Born		Živo opraseno / Born alive		Odbijeno/ Weaned	
				Oprasedo / Born	Živo opraseno / Born alive	Odbijeno/ Weaned	Oprasedo / Born	Oprasedo / Born	Odbijeno/ Weaned	Oprasedo / Born	Odbijeno/ Weaned	Oprasedo / Born	Odbijeno/ Weaned	Oprasedo / Born	Odbijeno/ Weaned	Oprasedo / Born	Odbijeno/ Weaned
<b>Sva legla / All litters</b>																	
HPA - Požega	70	87	1,24	530	479	352	7,57	6,84	5,03	6,09	5,51	4,05					
HPA - Vinkovci	337	395	1,17	2.502	2.232	2.156	7,42	6,62	6,40	6,33	5,65	5,46					
HPA - SlavonSKI Brod	33	41	1,24	261	244	189	7,91	7,39	5,73	6,37	5,95	4,61					
HPA - Donji Miholjac	356	408	1,15	2425	2358	2283	6,81	6,62	6,41	5,94	5,78	5,60					
HPA - Darda	24	27	1,13	177	167	129	7,38	6,96	5,38	6,56	6,19	4,78					
HPA - Koprivnica	1	2	2,00	20	20	15	20,00	20,00	15,00	10,00	10,00	7,50					
HPA - Daruvar	5	8	1,60	46	46	39	9,20	9,20	7,80	5,75	5,75	4,88					
HPA - Sisak	72	84	1,17	575	520	421	7,99	7,22	5,85	6,85	6,19	5,01					
HPA - Virovitica	25	29	1,16	194	175	165	7,76	7,00	6,60	6,69	6,03	5,69					
HPA - Varaždin	2	2	1,00	23	23	15	11,50	11,50	7,50	11,50	11,50	7,50					
HPA - Pazin	6	6	1,00	34	29	29	5,67	4,83	4,83	5,67	4,83	4,83					
HPA - Delnice	4	4	1,00	16	14	13	4,00	3,50	3,25	4,00	3,50	3,25					
HPA - Šibenik	5	5	1,00	36	26	22	7,20	5,20	4,40	7,20	5,20	4,40					
HPA - Križevci	7	8	1,14	56	50	35	8,00	7,14	5,00	7,00	6,25	4,38					
HPA - Karlovac	12	12	1,00	68	68	68	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67					
HPA - Vrbovec	7	7	1,00	48	37	36	6,86	5,29	5,14	6,86	5,29	5,14					
HPA - Bjelovar	5	7	1,40	50	50	40	10,00	10,00	8,00	7,14	7,14	5,71					
HPA - Gospić	1	1	1,00	9	9	8	9,00	9,00	8,00	9,00	9,00	8,00					
HPA - Split	2	2	1,00	19	13	13	9,50	6,50	6,50	9,50	6,50	6,50					

HPA - Krapina	3	3	1,00	24	24	24	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00
HPA - Velika Gorica	15	18	1,20	109	109	103	7,27	7,27	7,27	6,87	6,06	6,06	5,72	5,72
<b>UKUPNO/Total</b>	<b>992</b>	<b>1156</b>	<b>1,17</b>	<b>7.222</b>	<b>6.693</b>	<b>6.155</b>	<b>7,28</b>	<b>7,28</b>	<b>6,75</b>	<b>6,20</b>	<b>6,25</b>	<b>5,79</b>	<b>5,32</b>	<b>5,32</b>
<b>Prva legla / First litters</b>														
HPA - Požega	38	38	1,00	199	170	152	5,24	4,47	4,00	4,00	5,24	4,47	4,00	4,00
HPA - Vinkovci	110	110	1,00	665	576	544	6,05	5,24	4,95	4,95	6,05	5,24	4,95	4,95
HPA - Slavonski Brod	13	13	1,00	75	68	51	5,77	5,23	3,92	3,92	5,77	5,23	3,92	3,92
HPA - Donji Mihaljci	103	103	1,00	613	594	588	5,95	5,77	5,71	5,71	5,95	5,77	5,71	5,71
HPA - Darda	2	2	1,00	15	14	12	7,50	7,00	6,00	6,00	7,50	7,00	6,00	6,00
HPA - Daruvar	3	3	1,00	14	14	14	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67
HPA - Sisak	23	23	1,00	148	129	111	6,43	5,61	4,83	4,83	6,43	5,61	4,83	4,83
HPA - Virovitica	9	9	1,00	52	52	52	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78
HPA - Pazin	5	5	1,00	30	25	25	6,00	5,00	5,00	5,00	6,00	5,00	5,00	5,00
HPA - Delnice	3	3	1,00	13	11	11	4,33	3,67	3,67	3,67	4,33	3,67	3,67	3,67
HPA - Šibenik	5	5	1,00	36	26	23	7,20	5,20	4,60	4,60	7,20	5,20	4,60	4,60
HPA - Križevci	3	3	1,00	19	18	15	6,33	6,00	5,00	5,00	6,33	6,00	5,00	5,00
HPA - Karlovac	2	2	1,00	15	15	15	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50
HPA - Vrbovec	7	7	1,00	48	37	23	6,86	5,29	3,29	3,29	6,86	5,29	3,29	3,29
HPA - Bjelovar	5	5	1,00	38	38	28	7,60	7,60	5,60	5,60	7,60	7,60	5,60	5,60
HPA - Krapina	1	1	1,00	8	8	8	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00
HPA - Velika Gorica	3	3	1,00	14	14	14	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67
<b>UKUPNO/Total</b>	<b>335</b>	<b>335</b>	<b>1,00</b>	<b>2.002</b>	<b>1.809</b>	<b>1.686</b>	<b>5,98</b>	<b>5,40</b>	<b>5,03</b>	<b>5,03</b>	<b>5,98</b>	<b>5,40</b>	<b>5,03</b>	<b>5,03</b>

**Tablica 47 Broj uzgajivača svinja turopoljske pasmine na dan 31.12. 2014./** The number of breeders of Turopolje pig breed on December 31 2014

Organizacija/ Organization	Uzgajivači/ Breeders
HPA - Velika Gorica	7
HPA - Sv.I.Zelina	1
HPA - Slavonski Brod	1
HPA - Križevci	1
HPA - Sisak	5
<b>UKUPNO/ Total</b>	<b>15</b>

**Tablica 48. Broj uzgajivača svinja crne slavonske pasmine na dan 31.12 2014. godine /** The number of breeders of Black Slavonian pig breed on December 31 2014

Organizacija/ Organization	Uzgajivači/ Breeders
HPA - Darda	5
HPA - Donji Miholjac	38
HPA - Požega	17
HPA - Vinkovci	33
HPA - Velika Gorica	3
HPA - Slavonski Brod	18
HPA - Sisak	10
HPA - Karlovac	2
HPA - Virovitica	8
HPA - Varaždin	1
HPA - Koprivnica	1
HPA - Križevci	1
HPA - Krapina	1
HPA - Delnice	1
HPA - Vrbovec	1
HPA - Gospić	1
HPA - Daruvar	2
HPA - Pazin	1
HPA - Šibenik	2
HPA - Split	1
HPA - Bjelovar	3
<b>UKUPNO/ Total</b>	<b>150</b>

**Tablica 49. Broj ocjenjenih nerastića crne slavonske pasmine u 2014. godine / The number of evaluated young boars Black Slavonian pig breed in 2014**

Organizacija/ Organization	Uzgajivači/ Breeders
HPA - Križevci	2
HPA - Požega	9
HPA - Virovitica	8
HPA - Vinkovci	20
HPA - Velika Gorica	3
HPA - Slavonski Brod	6
HPA - Donji Miholjac	38
HPA - Krapina	3
HPA - Koprivnica	5
HPA - Darda	3
HPA - Sisak	4
HPA - Daruvar	1
<b>UKUPNO/ Total</b>	<b>102</b>

## OSTALE AKTIVNOSTI / OTHER ACTIVITIES

### 10. Savjetovanje uzgajivača svinja u Republici Hrvatskoj

U Đurđevcu je 29. i 30. svibnja 2014. godine održano 10. Savjetovanje uzgajivača svinja u Republici Hrvatskoj. Na savjetovanju su uzgajivači imali prilike slušati predavanja iz uzgoja i selekcije, hranidbe, načina držanja svinja i zdravstvene zaštite. Predstavljen je farmski sustav osiguranja kvalitete u proizvodnji svinjskog mesa kao novi projekt HPA. Predstavljani su naši zaštićeni proizvodi od svinjskog mesa. Na savjetovanju se predstavio i Klaster „Hrvatskog pršuta“ te njegove potrebe za svinjskim butovima, a otvorio se i prostor za moguću suradnju uzgajivača svinja i proizvođača pršuta. Svoja iskustva u organizaciji svinjogojske proizvodnje, stanju tržišta svinjskim mesom, kao i novosti iz uzgoja predstavio nam je predavač iz austrijskog udruženja Styriabrid gospodin Hans Peter Bäck.



Savjetovanje je zaključeno s vrlo dinamičnom i žustrom raspravom nakon izlaganja teme iz Uprave za veterinarstvo i sigurnost hrane, a koja je vezana uz Program nadziranja i iskorjenjivanja bolesti Aujeszzkog i uvjeta za slobodnu trgovinu svinja. Tijekom savjetovanja svečano je potpisan Ugovor o vođenju matičnih knjiga i izdavanju uzgojne dokumentacije između HPA i Udruge uzgajivača crne slavonske svinje Slavonije, Baranje i zapadnog Srijema – Fajferice“.



## IZLOŽBE I SMOTRE 2014. GODINE

U 2014. godini održane su 4 izložbe na kojima je bilo izloženo 56 svinja svih kategorija. Svinje su izlagane u sklopu sajamske priredbe "Proizvodi hrvatskog sela" na Bundeku u Zagrebu, na stočarskim izložbama u Pregradi i Alilovcima, te na državnoj stočarskoj izložbi održanoj u sklopu 22. jesenskog međunarodnog bjelovarskog sajma u Gudovcu.

Na 22. jesenskom međunarodnom bjelovarskom sajmu u Gudovcu izloženo je 39 grla svinja, a izlagalo je ukupno 19 uzgajivača iz 7 županija (Bjelovarsko-bilogorske, Osječko-baranjske, Koprivničko-križevačke, Međimurske, Požeško-slavonske, Vukovarsko-srijemske i Virovitičko-podravske).

Ukupno je ocijenjeno 37 životinja u 5 kolekcija i to; 3 nerasta terminalnih pasmina od toga 1 nerast pasmine durok, 1 nerast pasmine pietren i 1 nerast pietren x durok, 7 nerasta pasmine landras, 15 nazimica pasmine landras. Od izvornih pasmina ocijenjena su 4 nerasta pasmine crna slavonska te 8 krmača pasmine crne slavonska. U revijalnom djelu izložbe izložena su dva nerasta pasmine veliki jorkšir.

Kod ocjene izložbenih svinja komisija je uzela u obzir sljedeća svojstva: vanjštinu, vrijednost procijenjenog agregatnog genotipa, podatke o vlastitim proizvodnim osobinama i podatke o proizvodnim osobinama roditelja. Nakon zbrajanja svih ocjena životinje su rangirane s obzirom na osvojene bodove.

Redoslijed grla navodimo po kolekcijama:



**Šampionsko grlo je nerast pasmine LANDRAS PB 2690/87; Uzgajatelj: MILKA ČUIĆ, PRGOMELJE, Bjelovarsko-bilogorska županija**

**Nagrađena grla, nerasti terminalnih pasmina:**

1. mjesto PIETREN PB 372/78; Uzgajatelj: MILORAD REBIĆ, BJELOVAR, Bjelovarsko-bilogorska županija
2. mjesto PIETREN × DUROK PB 28/2; Uzgajatelj: MLADEN ČIŽMEŠINKIN, NOVO VIRJE, Koprivničko-križevačka županija
3. mjesto DUROK PB 13/107; Uzgajatelj: MLADEN ČIŽMEŠINKIN, NOVO VIRJE, Koprivničko-križevačka županija

**Nagrađena grla, nerasti pasmine landras;**

1. mjesto LANDRAS PB 617/61; Uzgajatelj: VALENTIN RUMEK, HLEBINE, Koprivničko-križevačka županija
2. mjesto LANDRAS PB 2744/49; Uzgajatelj: JANDRO PAVLOVIĆ, NOVA RAČA, Bjelovarsko-bilogorska županija
3. mjesto LANDRAS PB 502/43; Uzgajatelj: STJEPAN BELIĆ, PRELOG, Međimurska županija

**Nagrađena grla, kolekcija nazimica pasmine landras:**

1. mjesto, kolekcija nazimica landras; Uzgajatelj: STJEPAN BELIĆ, PRELOG, Međimurska županija
2. mjesto, kolekcija nazimica pasmine landras; Uzgajatelj: IVICA KOS, OREHOVEC, Koprivničko-križevačka županija
3. mjesto, kolekcija nazimica pasmine landras; Uzgajatelj: ANKA VALENT, BJELOVAR, Bjelovarsko-bilogorska županija

**Nagrađena grla, nerasti pasmine crna slavonska:**

1. mjesto nerast MB 211 Uzgajatelj: ANTUN GOLUBOVIĆ, ĐURIĆI, Vukovarsko-srijemska županija
2. mjesto nerast MB 676 Uzgajatelj: DUBRAVKO MIKIĆ, TRNAVA, Osječko-baranjska županija  
Vlasnik: IGOR KOVAČIĆ, STANICA ĐAKOVAČKA, Osječko-baranjska županija
3. mjesto nerast MB 673 Uzgajatelj: DOMINIK KNEŽEVIĆ, VILJEVO, Osječko-baranjska županija  
Vlasnik: DUBRAVKO MIKIĆ, TRNAVA, Osječko-baranjska županija

**Nagrađena grla, rasplodne krmače pasmine crna slavonska svinja;**

1. mjesto krmača MB 733 Uzgajatelj: NEDJELJKO ŽIGIĆ, TOMAŠANCI, Osječko-baranjska županija  
Vlasnik: JOSIP ZDRAVČEVIĆ, BEKETINCI, Osječko-baranjska županija
2. mjesto krmača MB 577 Uzgajatelj: DOMINIK KNEŽEVIĆ, VILJEVO, Osječko-baranjska županija  
Vlasnik: DANIJEL TODOROVIĆ, DONJA PIŠTANA, Virovitičko-podravska županija
3. mjesto krmača MB 353 Uzgajatelj: MIRJANA PETROVIĆ, VUKOJEVCI, Osječko-baranjska županija

## OSTALE DJELATNOSTI ODJELA

Djelatnici Odjela su tijekom 2014. godine surađivali s Odjelom za procjene uzgojnih vrijednosti domaćih životinja i djelatnicima Agronomskog fakulteta u Zagrebu na kreiranju novog modela za procjene uzgojnih vrijednosti svinja. Nastavljena je suradnja sa Središnjim savezom udruga uzgajivača svinja Hrvatske, te su djelatnici Odjela uključeni u pojedina radna tijela Saveza.



Savez je u 2014. godini potpisao sporazum s HPA o vođenju matičnih knjiga za uzgojno valjane svinje i izdavanje uzgojne dokumentacije.

U 2014. načelnik Odjela Željko Mahnet dipl.ing. imenovan je članom Stručnog savjeta za provedbu uzgojnog programa udruge „Fajferica“. Članovi navedenog tijela su dr.sc. Sven Menčik s Veterinarskog fakulteta, dr.sc. Anamarija Smetko iz HPA te predsjednik Savjeta Boris Lukić, dipl.ing. s Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku. Na radionici za uzgajivače crne slavonske svinje, održane 25. listopada 2014. godine u mjestu Blanje, Željko Mahnet je održao izlaganje o obvezama uzgajivača glede vođenja dokumentacije i

označavanja uzgojno valjanih svinja. U suradnji s Agronomskim fakultetom u Zagrebu Odjel radi na projektu revitalizacije uzgoja banijske šare svinje. Ovaj projekt radi se s ciljem revitalizacije uzgoja ove lokalne pasmine, ali i omogućavanja proizvodnje određenih tradicionalnih proizvoda od banijske šare svinje. 1. prosinca 2014. načelnik Odjela Željko Mahnet, sudjelovao je na okruglom stolu „Preporuke za unapređenje svinjogojske proizvodnje“. Organizatori ovog okruglog stola bili su Ministarstvo poljoprivrede, Savjetodavna služba i Agronomski fakultet.

Zbog stalne prilagodbe pojedinih uzgojnih postupaka u 2014. godini objavili smo knjigu „Radne upute i postupci za označavanje, kontrolu proizvodnih svojstava i procjenu uzgojnih vrijednosti svinjogojstvu“. Navedena knjiga namijenjena je svim sudionicima provedbe uzgojno selekcijskog rada u svinjogojstvu kako bi što kvalitetnije obavili svoj dio obaveza u provedbi mjera u uzgoju svinja.

Djelatnici Odjela sudjelovali su u radu povjerenstava i drugih tijela koja su formirana pri Ministarstvu poljoprivrede.